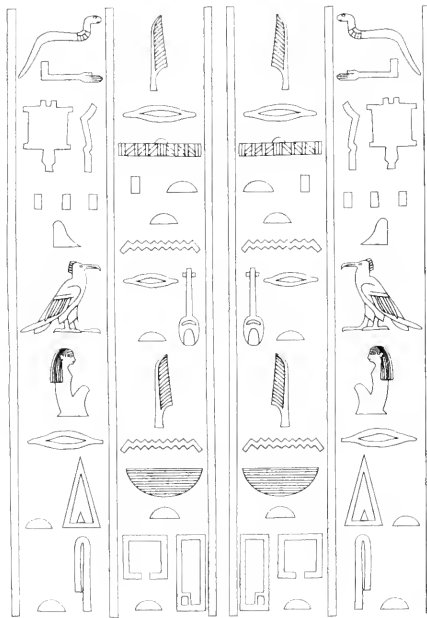


NYU IFA LIBRARY



3 1162 04538846 0













Österreichische Akademie der Wissenschaften  
Philosophisch-historische Klasse  
Denkschriften, 75. Band, 2. Abhandlung

# **G Î Z A XII.**

## **Bericht**

über die von der Akademie der Wissenschaften in Wien  
auf gemeinsame Kosten mit Dr. Wilhelm Pelizaeus† unternommenen

## **Grabungen auf dem Friedhof des Alten Reiches**

bei den Pyramiden von Gîza

Band XII

**Schlußband mit Zusammenfassungen  
und Gesamt-Verzeichnissen von Band I—XII**

In Verbindung mit Otto Daum  
herausgegeben von  
**Hermann Junker**

Mit 15 Textabbildungen und 7 Plänen

Vorgelegt in der Sitzung am 13. Jänner 1954

*Gedruckt mit Unterstützung des Legates Adolf Holzhausen und  
des Vereins der Freunde der Österreichischen Akademie der Wissenschaften*

1955

In Kommission bei

R u d o l f M. R o h r e r

Wien

DT  
62  
116  
107  
111

## VORWORT.

In dem vorliegenden Schlußband stammen das Gesamtverzeichnis der Titel und das Sachregister für Bd. I—XII von Herrn Dr. Otto Daum; er hat auch die Zeichnungen für die Textabbildungen sowie die Pläne angefertigt und die Korrekturen durchgesehen. Herrn Professor Dr. Elmar Edel bin ich verbunden für manche Mitteilungen und Hinweise, die jeweils im Text vermerkt werden. Herr Dr. Erich Winter vom Wiener Institut für Ägyptologie und Afrikanistik hat in dankenswerter Weise die Korrekturen mitgelesen und dabei auch die Zitate verglichen.

Der Druck des Bandes wurde ermöglicht durch den Ertrag des Legates Adolf Holzhausen und durch einen Zuschuß des Vereins der Freunde der Österreichischen Akademie der Wissenschaften.





Wien, im Juni 1955.

**H. Junker.**



# INHALTSÜBERSICHT.

Vorwort .....	III	E. Die Statuenräume .....	54
Inhaltsübersicht .....	V	1. Freistehende Rundbilder .....	54
Einleitung: Die Geschichte der Grabung und ihrer Veröffentlichung .....	I	II. Der Serdab .....	54
		a. Die Statuenkammer hinter der Scheintur .....	54
A. Der Friedhof bei den Pyramiden von Giza .....	6	b. Die Ersatzköpfe .....	55
1. Residenzfriedhöfe vor der Giza-Zeit .....	6	c. Statuen bei den Begräbnissen .....	55
<i>Das Problem der Menschenopfer bei den Königsbegräbnissen der 1. Dynastie</i> .....	6	III. Der selbständige Opferplatz vor dem Serdab .....	56
		<i>Das Vorbild des königlichen Statuenhauses</i> .....	58
II. Der Friedhof der 4. Dynastie .....	12	F. Die Ausschmückung der Grabräume .....	61
a. Der erste Plan der Anlage .....	12	1. Die Bebilderung der Kammern vor der Giza-Zeit .....	61
<i>Die neue Form des Königsgrabes</i> .....	13	<i>Die Eigenart der Grabbilder von Medion</i> .....	63
1. Einfluß der Landschaft .....	13	II. Der Befund in Giza .....	66
2. Die Symbolik .....	15	III. Die Bebilderung der Scheinturtafel .....	68
b. Die Entwicklung in der 4. Dynastie .....	16	<i>Sonderüberlieferung bei Ziegelgräbern</i> .....	72
III. Der Friedhof in der Zeit nach der 4. Dynastie .....	19	<i>Darstellung eines Paares auf der Tafel</i> .....	74
a. Bemerkungen zu der Zeitbestimmung der Mastabas .....	19	<i>Scheinturtafel ohne Spesetischszene</i> .....	74
b. Die Grabanlagen .....	23	IV. Parallele Bebilderung von Scheintur und Kammereingang .....	75
c. Die neuen Grabherren .....	24	<i>Die Spesetischszene mit Anchtanen</i> .....	75
1. Die Verbindung mit der 4. Dynastie .....	24	G. Die Inschriften .....	81
2. Die Vorfahren .....	24	1. Die Totengebote .....	81
3. Die Beamten .....	25	II. Die übrigen Inschriften .....	86
IV. Die Geschichte des Friedhofs nach dem Alten Reich .....	25	a. Die Titelseiten und ihre Bedeutung .....	87
B. Die Mastabas .....	28	b. Die „biographischen“ Inschriften .....	91
1. Die Stemmastabas .....	28	c. Das Ethos in den „biographischen“ Texten .....	94
a. Stemmastabas vor der Gizazeit .....	28	II. Die Grabinschriften und die Religion des Alten Reiches .....	97
1. Die ersten Grabbauten in Unter- und Ober-ägypten .....	28	1. Vorbemerkungen .....	97
2. Die ersten Nachweise von Stemmastabas .....	30	II. W <sup>r</sup> als Gottesname .....	98
b. Die Stemmastabas des ersten Planes von Giza .....	31	a. Das Vorkommen von W <sup>r</sup> in Titeln .....	98
c. Die weitere Entwicklung der Giza-Mastabas .....	34	1. $\text{W}^{\text{r}} \text{ s} \text{ G}^{\text{m}}$ „Gefolgsmann des W <sup>r</sup> “ .....	98
d. Sonderformen .....	36	2. $\text{W}^{\text{r}} \text{ s} \text{ G}^{\text{m}}$ „Der den „Großen“ schenkt“ .....	100
II. Die Ziegelbauten .....	37	c. Der Stand der Frage .....	100
a. Ziegel als Werkstoff in Giza .....	37	β. Die ältesten Schreibungen des Titels .....	100
b. Ziegel-Mastabas .....	38	γ. $\text{W}^{\text{r}}$ mit Götternamen als Priestertitel .....	102
1. Der Typ der Ziegelmastabas .....	38	δ. Das Mitverstehen des Titels .....	102
2. Andere Formen der Ziegelgräber .....	39	b. Das Vorkommen des W <sup>r</sup> in Personennamen .....	105
c. Einzelheiten .....	40	c. Die Personlichkeit des W <sup>r</sup> .....	106
d. Ziegel und Holz .....	41	<i>Der „Anchur“</i> .....	106
G. Die Opferkammern .....	43	III. Die mit $\text{m} \text{ s} \text{ G}^{\text{m}}$ Gottesnamen gebildeten Personennamenbezeichnungen I, 224 .....	109
1. Der „kreuzförmige“ Typ .....	44	a. Die Frage .....	109
II. Der Korridor Typ .....	45	b. Die femininen Formen .....	110
III. Der Typ des verkürzten Korridors .....	45	c. Das Beispiel $\text{kl} \text{ n} \text{ s}$ .....	111
IV. Der Speseshallen-Typ .....	46	d. Sachliche Schwierigkeiten bei der Deutung $\text{slm} \text{ n} \text{ s}$ .....	112
D. Die Opferstelle in der Kulkammer .....	49	e. Die Gottesbestimmen .....	112
Die Grabtafel von Giza .....	53		

<b>I. Von den Dorfnamen</b> .....	114	e. Die Konvergenz .....	127
<b>I. Der Aufmarsch der Dörfer in den Königsgräbern</b> 114		d. Die Beharrung .....	128
a. Die Anordnung des Zuges .....	114	<b>II. Einzelfragen</b> .....	130
b. Die Einzelfiguren .....	115	a. Bildnis und Typ .....	130
c. Die Beischriften .....	116	1. Beim Rundbild .....	130
<b>II. Der Aufmarsch der Stiftungsgüter in den Mastabas</b> .....	117	2. Beim Flachbild .....	131
a. Die Bedeutung der Darstellung in den Königs- und Privatgräbern .....	117	b. Das Überirdische .....	132
1. Die Wiedergabe der Dorfvertreter .....	117	1. Das Fehlen von Götterbildern in den Grabreliefs .....	132
2. Die Beischriften .....	118	2. Das Vermeiden der Figur des Königs ...	133
b. Die mit  + Königsnamen gebildeten Dorfnamen .....	118	c. Die persönlichen Erlebnisse .....	133
1. Die Hieroglyphen  und  .....	118	d. Zum Ausdruck des Gefühls .....	136
2. Lesung und Bedeutung des  .....	120	1. In der Rundplastik .....	136
Das <i>hnm-t</i> der Pyramidentexte .....	121	2. Im Flachbild .....	136
<b>K. Bemerkungen zu der Kunst des Alten Reiches</b> ..	122	<b>L. Ergänzungen und Berichtigungen</b> .....	143
<b>I. Einige grundsätzliche Fragen</b> .....	122	<b>I. Größere Nachträge</b> .....	143
a. Von Dingen, die den Stil beeinflussen .....	122	a. Die Scheintur des <i>Ttj</i> .....	143
<i>Bild und Betrachter</i> .....	124	b. Die Opfertafel des <i>Kmnpjswt II.</i> .....	147
1. Bei der Baukunst .....	124	<b>II. Kleinere Nachträge und Verbesserungen</b> .....	149
2. Bei dem Rundbild .....	124	<b>M. Verzeichnisse</b> .....	150
3. Bei dem Flachbild .....	125	<b>I. Verzeichnis der Abbildungen im Text und der beigegebenen Pläne</b> .....	150
b. Wandel und Entfaltung .....	126	<b>II. Gesamtverzeichnis der Personennamen</b> .....	151
		<b>III. Gesamtverzeichnis der Titel</b> .....	166
		<b>IV. Gesamt-Sachverzeichnis</b> .....	177

## ABKÜRZUNGEN:

FG = Firth-Gunn, Teti-Pyramid Cemeteries.  
GN = Giza-Necropolis (G. Reisner, A history of ...).  
SHSP = Smith, A history of egyptian sculpture and painting in the Old Kingdom.  
I, 10, II, 25 usw. bezeichnen die Giza-Bände I—XII und deren Seitenzahl.

## ABKÜRZUNGEN IN DEM GESAMT-SACHVERZEICHNIS:

Arch. = Architrav	Sch. = Schacht
Br.-St. = Bruchstück bzw. Bruchstein	St. = Stück bzw. Stein
Frgt. = Fragment	T. = Tafel
Gew. = Gewände	T.-K. = Tura-Kalkstein
Pl. = Plan	Ü.-Plan = Übersichts-Plan
rit. = rituell	Z. = Ziegel



te;  
seh  
ill-  
und  
ihr  
re.  
die  
aus  
rte  
en,  
des  
112

iza  
und  
frei  
nal  
oiet  
ide  
des  
em  
—  
ren  
ge-  
st-  
elli  
he,  
die  
in-  
ner  
opt-  
s—  
her  
und

lte  
ion  
on,  
nur  
er-  
m-  
eits  
anz

# GESAMTPLAN DER GRABUNGEN DER ÖSTERR. AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN BEI DEN PYRAMIDEN VON GIZA

DIE ZIFFERN  
① BIS ⑥  
VERWEISEN AUF DIE  
TEIL-PLÄNE  
AM ENDE  
DIESES BANDES

A  
M  
E  
R  
I  
K  
A  
N  
I  
S  
C  
H  
E  
G  
R  
A  
B  
U  
N  
G

A  
M  
E  
R  
I  
K  
A  
N  
I  
S  
C  
H  
E  
G  
R  
A  
B  
U  
N  
G

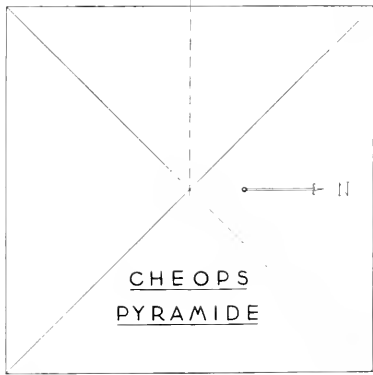
①  
②  
③  
④



⑤



⑥



CHEOPS  
PYRAMIDE

0 50 100 150 200 M

## EINLEITUNG.

Als die Österreichische Akademie der Wissenschaften sich entschloß, Grabungen in Ägypten durchführen zu lassen, konnte sie kein festes Programm für ihre Expeditionen aufstellen. Wohl stand fest, aus welchen Perioden der ägyptischen Kultur die Gewinnung neuen Materials für die österreichischen Sammlungen besonders wünschenswert war, aber es mußten Ort und Zeit der Grabungen den jeweiligen Umständen oder auch dem Zufall überlassen werden. In der Wiener Kunsthistorischen Sammlung fehlten beispielsweise fast alle Werke, die eine Vorstellung von der großen Kunst des Alten Reiches hätten vermitteln können — aber die Stätten, an denen solche Altertümer erhofft werden durften, waren schon alle an Missionen anderer Länder vergeben, von Medüm im Süden bis Abu Roâß im Norden. Da mußte zunächst an die Schließung anderer Lücken gedacht werden, wie an das Herbeibringen vor- und frühgeschichtlicher ägyptischer Funde, die im Wiener Museum vollständig fehlten, und an die Gewinnung von Proben der nubischen Nachbarkultur, die damals eben erst bekannt geworden war und deren Verbindung mit der gleichzeitigen ägyptischen Kultur zur Rede stand. So folgten sich die Grabungen in Tura, El-Kubanieh Süd und Nord, Ermenne und Toshke.

Doch führte eine Verbindung glücklicher Umstände schließlich doch zur Erfüllung des Hauptwunsches, ein Feld aus der Pyramidenzeit freilegen zu dürfen, und zwar gerade an der Stelle, die in erster Linie geeignet erschien, auf dem Friedhof bei den Pyramiden von Giza.

Als zu der feierlichen Eröffnung des Pelizaeus-Museums in Hildesheim die deutschen und österreichischen Vertreter der ägyptischen Archäologie zusammenkamen und die Gelegenheit benützten, ihre Erfahrungen auszutauschen, über die letzten Grabungen zu berichten und ihre Zukunftspläne zu besprechen, äußerte Professor Georg Steindorff von der Universität Leipzig den dringenden Wunsch, in Nubien zu graben und fragte, ob die Wiener Akademie vielleicht bereit sei, von ihrer dortigen großen Konzession ihm den südlichen Teil mit Anibe zu über-

lassen, das er von einer früheren Reise her kannte; er sei bereit, dafür seine Konzession in Giza in Tausch zu geben. Der Akademie konnte kein Angebot willkommener sein, sie gab sofort ihre Zustimmung, und die ägyptische Altertümerverwaltung übertrug ihr die Grabungsbewilligung noch im gleichen Jahre. Damit war über alles Erwarten die Hoffnung auf die wissenschaftliche Erforschung einer Nekropole aus dem Alten Reich in Erfüllung gegangen: man zögerte auch nicht, diese glückliche Möglichkeit auszunützen, und die Grabungen bei der berühmten Pyramide des Cheops nahmen gleich im folgenden Winter 1911—1912 ihren Anfang.

Das große Feld der drei Pyramiden von Giza war 1902 auf drei Bewerber: Amerika, Deutschland und Italien verteilt worden. Man stellte dabei drei Lose zusammen: das eine umfaßte das Grabdenkmal des Cheops mit dem östlich davorliegenden Gebiet und dem südlichen Drittel des westlich der Pyramide liegenden Friedhofs — das zweite die Pyramide des Mykerinos mit allen östlichen Anlagen und dem nördlichen Drittel des genannten Westfriedhofs — das dritte die Pyramide des Chephren mit ihren Tempeln und allen südlich der Cheopspyramide gelegenen Gräbern und dem mittleren Drittel des Westfeldes. Bei der Verlosung zog die von Schiaparelli angeführte Expedition das erste, die amerikanische, unter der Leitung von G. Reisner, das zweite und die deutsche das dritte Los. Im letzteren hatte Steindorff in den Kampagnen 1903/04—1906/07, nach einer Versuchsgrabung in der Mitte des Westfeldes, hauptsächlich an dessen Westende, gearbeitet, und 1908—1909 wurde in seiner Expedition durch Uvo Holscher das Grabdenkmal des Chephren mit dem Tal- und Totentempel freigelegt.

Trotz der Ausgrabung dieser Teilstücke stellte die nun der Wiener Akademie gehörige Konzession noch immer ein riesiges Gebiet dar, abgesehen davon, daß von dem Mittelstreifen des Westfriedhofs nur ein kleiner Bruchteil untersucht worden war, verblieben im Osten der Chephren-Pyramide die Umgebung der beiden Tempel, der Friedhof beiderseits des verbindenden Aufwegs und endlich der fast ganz

versandete Sphinx mit den in seiner Nähe zu erwartenden Anlagen. Um es vorauszunehmen: wir haben dieses Gebiet nur zum Teil erledigen dürfen; denn allmählich traten unvorhergesehene Schrumpfungen der Konzession ein. Der Vollständigkeit halber sei auch die erste derselben erwähnt. Im Winter 1913/14 hatten sich zwei reiche junge Leute bei Mondschein vor dem Sphinx verlobt und versprochen, zum Andenken an diese glückliche Stunde das Denkmal auf ihre Kosten ganz vom Sand zu befreien. Ihrem offiziellen Gesuch bei der ägyptischen Altertümerverwaltung wurde unter der Bedingung entsprochen, daß die Wiener Akademie als Inhaberin der Konzession damit einverstanden sei. Dies Einverständnis konnte um so eher gegeben werden, als eine vollkommene Freilegung des Denkmals so gewaltige Mittel erforderte, wie sie die Akademie schwerlich hätte aufbringen können. So wurde auf Wunsch des damaligen Generaldirektors der Altertümerverwaltung Sir Gaston Maspero ein Gebiet in weitem Umkreis des Sphinx abgemessen und durch Grenzplöcke kenntlich gemacht, und innerhalb desselben sollte den Ausgräbern volle Freiheit für ihr Unternehmen bleiben.

Aber der Plan kam nicht einmal zum Beginn seiner Ausführung; denn im Sommer brach der erste Weltkrieg aus. Er brachte zudem eine weitere Schrumpfung unseres Grabungsgebietes; sie war von so besonderer Art, daß sie zum Verständnis der späteren Aufteilung der Konzession mitgeteilt werden muß. Gegen Ende unserer Kampagne, Mitte April 1914, kam der Schäch der Altertumswächter von Giza zu mir und bat mich um eine geheime Unterredung. Er erzählte mir im Vertrauen, daß er innerhalb unserer Konzession eine Stelle kenne, südlich des Chephrenaufweges, wo ich in kurzer Zeit auf ein im Sand verborgenes Grab stoßen werde, in dem sich mehrere lebensgroße Statuen befänden. Das habe er alles sicher und gewiß von seinem Vater und Vorgänger im Amte erfahren und er könne mich jederzeit dorthin führen und die Wahrheit seiner Worte erproben lassen. Da ich den Mann als vollkommen zuverlässig kannte, hegte ich keine Zweifel, doch stand unsere Abreise unmittelbar bevor, und man konnte in den wenigen noch zur Verfügung stehenden Tagen keine wissenschaftlich verantwortbare Untersuchung mehr vornehmen lassen. Doch sagte ich fest zu, bei der Rückkehr der Expedition im kommenden Winter die Stelle als erstes in Angriff zu nehmen und ihm dann eine Anerkennung zukommen zu lassen, die ihn zufriedenstelle. Aber wiederum bildete der Krieg das Hindernis; der Mann wartete ein Jahr um das

andere und da er, schon bejahrt, fürchten mußte, von seinem Geheimnis keinen Nutzen mehr haben zu können, wandte er sich an den Generaldirektor der Altertümerverwaltung und berichtete ihm das gleiche, was er mir mitgeteilt hatte. Nun hatte man zwar bei Kriegsbeginn alle Verträge mit Österreich gelöst und damit auch die Grabungskonzessionen aufgehoben, aber im allgemeinen tastete man an diese nicht, was dankbar anerkannt werden soll; doch in diesem konkreten Fall glaubte man, an dieser Einstellung nicht festhalten zu müssen und ließ gleich an der von dem Oberaufseher der Wächter bezeichneten Stelle mit der Arbeit beginnen. Dabei kamen tatsächlich zwei große Maṣṭabas zum Vorschein, die des *Njsutpentr* und die des *H'fr''nh* (III, S. 51 f. = Nr. 50—50 a). In ersterer standen, ganz der Angabe entsprechend, die Statuen des Grabherrn noch an ihrer ursprünglichen Stelle, doch fehlten ihnen die Köpfe. Nun, da man einmal von Amts wegen in diesem Gebiet eine Grabung durchgeführt hatte, wurde einfach das ganze Gebiet östlich der Chephrenpyramide zum Reservat des Service des Antiquités erklärt. Man legte in ihm auch den Sphinx frei sowie das vor ihm, nördlich des Taltempels gelegene Heiligtum. Als dann später die Akademie um die Erlaubnis ansuchte, wieder auf dem Pyramidenfeld zu graben, konnte sie zwar den ihr chedem zugesprochenen Mittelstreifen hinter der Cheopspyramide ganz zurückerhalten, von dem ganzen östlich der Chephrenpyramide gelegenen Feld wurden ihr aber, auf ihr sachlich eingehend begründetes Gesuch, nur die dicht neben der Cheopspyramide stehenden Maṣṭabas freigegeben. Den Rest der ehemaligen österreichischen Konzession übertrug die Regierung dann der Universität Fuad I, die hier seit 1930 Ausgrabungen durchführte.

War nun auch auf diese Weise das große österreichische Grabungsgebiet allmählich auf das Mittel- und Westfeld im Westen und den eben erwähnten Streifen im Süden zusammengeschrumpft, so darf man sich doch diesen Rest nicht etwa als ein unbedeutendes Grabungsfeld denken; denn unser Westfeld mißt rund 58.000 m<sup>2</sup>, das Südfeld 20.000 m<sup>2</sup>, was eine Gesamtfläche von rund 78.000 m<sup>2</sup> ergibt. Diese Fläche war meist dicht mit Gräbern bebaut, und diese lagen an vielen Stellen tief unter Schutt und Sand. Da erforderte die Freilegung lange und schwere Arbeit, acht große Kampagnen, für die bedeutende Geldmittel beigebracht werden mußten. Die früheren ägyptischen Expeditionen der Wiener Akademie in Tura, Kubanieh und Nubien waren leichter zu finanzieren gewesen, da für diese Friedhöfe die Bewegung ver-

hältnismäßig geringer Schuttmassen genügte, der Umfang der Konzession geringer war und keine monumentalen Bauten freigelegt werden mußten. In Giza dagegen war ohne Feldbahn mit langem Schienenweg nicht auszukommen, der Grabungsapparat mußte wesentlich weiter ausgebaut, die Zahl der Arbeiter vervielfacht und der Stab der Ausgräber vermehrt werden. Nun bestanden für die ägyptischen Grabungen weder besondere Fonds bei der Akademie oder bei der Museumsverwaltung, noch existierten in Österreich Vereinigungen, die ägyptische Expeditionen förderten, wie etwa in England die Egypt Exploration Society oder in Deutschland die Deutsche Orientgesellschaft. Da war es wieder ein glücklicher Umstand, daß uns von Anfang an ein Grabungspartner die Lasten tragen half: Herr Dr. Wilhelm Pelizaeus, ein reicher in Ägypten lebender Kaufmann aus Hildesheim, hatte als Liebhaber der ägyptischen Kunst sich schon für seine Privatsammlung an den Grabungen der Leipziger Universität 1903—1906 mit der Hälfte der Kosten beteiligt und die dritte Kampagne 1907 allein finanziert. Als nun die Konzession 1911 in den Besitz der Akademie der Wissenschaften überging und die Grabungen 1912 begannen, machte er das Angebot, sich in ähnlicher Weise an den neuen Ausgrabungen zu beteiligen und die Hälfte der benötigten Beträge zu zahlen, wodurch er das Anrecht auf die Hälfte der Funde erhalte, die von der ägyptischen Altertümerverwaltung den Ausgräbern überlassen würden. Die Akademie erklärte sich mit diesem Vorschlag einverstanden, und diese Zusammenarbeit allein machte es, wie sich zeigen wird, möglich, das Unternehmen zu Ende zu führen.

Wenn die erwähnten acht Kampagnen sich nicht unmittelbar folgten, sondern auf die Jahre 1912—1929 verteilt, so trägt daran der erste Weltkrieg schuld. Nach seiner Beendigung schien es zunächst, als sei alle Hoffnung auf eine Weiterführung der Grabungen bei den Pyramiden endgültig verloren. Die Akademie hatte ihren Reichtum durch die Inflation ganz verloren, und Herrn W. Pelizaeus war sein Vermögen in Ägypten beschlagnahmt worden. Nur eines schien erstrebt werden zu können, das Ausgegrabene zu veröffentlichen. Dafür aber war eine kleine Expedition notwendig; denn die Architekten hatten bei ihren Vermessungen mit dem raschen Fortgang der Grabungen nicht Schritt halten können, und an einigen Stellen waren nicht vollständig ausgegrabene Mastabas ganz freizulegen. Mit großer Mühe konnte endlich 1925 ein bescheidener Betrag zusammengebracht und die Aufgabe der Expedition erledigt werden.

Aber überaus schmerzlich blieb es, daß so trotzdem nur einzelne getrennte Stücke unseres Grabungsfeldes veröffentlicht werden konnten, während es doch im größten Interesse der Wissenschaft lag, das ganze Gebiet zusammenhängend zu beschreiben. Die Hoffnung auf die Freilegung der noch unbearbeiteten Teile der Konzession war jedoch noch nicht vollständig geschwunden. Wenn auch die Wiener Akademie und ihr Partner nur mehr geringere Beträge aufzubringen instande waren, so war doch die Stadt Hildesheim, der Herr Pelizaeus seine Sammlung geschenkt hatte, an dem Ausbau dieses ägyptischen Museums sehr interessiert, zumal der jetzt dort wohnende Stifter sich um dasselbe ständig bemühte. Da bedurfte es nur einer besonderen Anregung, daß sich die Stadtverwaltung zu weiteren Opfern für die Grabung bereit fand. Diese Anregung ergab sich durch die eben erwähnte Expedition 1925 auf indirekte Weise: Die österreichische Akademie hatte 1913 die Kultkammer des Prinzen Kaniniswt gefunden und sie 1914 vom Service des Antiquités erworben und zu der Wiener Kunsthistorischen Sammlung gebracht, Herr Pelizaeus wünschte nun für das Hildesheimer Museum ein ähnliches lehrreiches Schaustück und kaufte von der Generalverwaltung der Altertümer in Ägypten die reliefgeschmückte Kammer des Wehemkaj, die in einer früheren Grabung freigelegt worden war. Die Reliefs sollten in der folgenden Kampagne 1915 abgehoben und verschickt werden, aber der Krieg verhinderte die Durchführung des Planes, und nun wurde unsere Expedition (Vb. 1925, 153) gebeten, wenigstens zu versuchen, die Angelegenheit wieder in Fluß zu bringen. Durch die schwierigen Verhältnisse in Sachen früherer Kaufverträge zogen sich die Verhandlungen, die teilweise einen dramatischen Verlauf nahmen, bis zum Ende unserer Kampagne hin; aber Geduld und Beharrlichkeit lohnten sich, und am 6. Mai 1925 wurde der Kauf ratifiziert; in wenigen Tagen war die bis in jede Einzelheit vorbereitete Verpackung fertiggestellt, und am 14. Mai lagen die 39 Kisten schon auf dem Kai von Alexandrien. Damit war für unsere Konzession die Schlacht gewonnen; denn die Freude über den kaum erhofften Zuwachs des Pelizaeus-Museums war so groß, daß die Stadtverwaltung von Hildesheim sich gerne bereit fand, die Weiterführung der Grabungen von Giza durch Bereitstellung von Geldmitteln zu ermöglichen. Da als zweiter Partner das Ägyptologische Institut der Universität Leipzig mit einem gleich hohen Betrag hinzutrat, kamen die Expeditionen 1926 und 1927 mit einer geringeren Quote der österreichischen Akademie zustande. Während der beiden folgenden Jahre

1928 und 1929 wurde die Hauptlast der Finanzierung von Hildesheim getragen, das seinerseits dabei Unterstützung von der Notgemeinschaft der Deutschen Wissenschaft und von dem Deutschen Auswärtigen Amt erhielt.

Die wechselvolle Geschichte der Giza-Grabung fand im März 1929 ihr Ende, und hier ist der Platz, all ihrer Teilnehmer zu gedenken; denn wenn diese auch in den früheren Berichten fallweise aufgezählt wurden, so ist es doch nur recht und billig, ihre Namen bei dem Abschluß der Veröffentlichung zu nennen und ihnen dabei nochmals für die treue Mitarbeit zu danken. Die Aufzählung erfolgt nach den Grabungsjahren und in alphabetischer Ordnung, die Titel und die Aufgabe werden nur bei der ersten Nennung angegeben.

1912 Meine Schwester, Frl. Maria Junker, als Sekretärin,

Professor K. Hadacek, der Grabung beigegeben von der Akademie der Wissenschaften in Krakau.

1913 Dr. Wilhelm Czermak als Assistent,

Frl. Paula Czermak (Baronin v. Larisch) für Mal- und Zeichenarbeiten,  
Dr. Otto Daum als Architekt,  
Maria Junker.

1914 Frl. Ada Czermak (Frau Dr. Daum) für Mal- und Zeichenarbeiten,  
Wilhelm Czermak,

Otto Daum,  
Maria Junker,  
K. Baukommissär Ing. A. Prossinagg als Architekt,  
Frau E. Prossinagg für Mal- und Zeichenarbeiten,  
Dr. Th. Walek von der Akademie Krakau attachiert.

1925 Hofrat Professor Dr. Karl Holey,

Professor Dr. Uvo Hölscher,  
Studienrat Dr. Adolf Ruseh für Inschriften.

1926 Direktor Dr. Hans Demel v. Elswehr,

Karl Holey,  
Maria Junker,  
Oberkonservator Friedrich Koch für photographische Arbeiten,  
Dipl.-Ing. Dr. Herbert Ricke,  
Professor Dr. G. Roeder.

1927 Karl Holey,  
Maria Junker,  
Friedrich Koch.

1928 Karl Holey,  
Frl. Linda Holey für photographische Arbeiten,

Maria Junker,  
Friedrich Koch,  
Professor Dr. A. Scharff.

1929 Dr. Heinrich Balcz als Assistent,

Karl Holey,  
Linda Holey,  
Maria Junker,  
Friedrich Koch,

Nicht vergessen seien auch an dieser Stelle die eingeborenen Arbeiter, die mit Eifer und Freude schafften, und unter ihnen die Spezialarbeiter, die bei ihrer oft sehr schwierigen Aufgabe, wie beim Freilegen zerbrechlicher Funde oder zerfallener Ziegelmauern, eine unübertreffliche Geschicklichkeit entwickelten. Besonderes Lob verdienen auch manche der Vorarbeiter wegen ihrer Umsicht und der Hingebung, mit der sie sich ihrer Aufgabe widmeten; mehrere von ihnen fanden später Anstellung und Vorrückung bei der ägyptischen Regierung oder bei privaten Expeditionen, wie unser Ober-Rais Sadiq Sa'îd und die Vormänner Kreim Hamdân, Fikri 'Ali Hassan und Schârid.

Der Geschichte unserer Grabung muß ein kurzer Bericht über ihre Veröffentlichung angefügt werden; denn auch diese konnte der besonderen Zeitverhältnisse wegen nicht in glatter, selbstverständlicher Weise erfolgen. — Dem Entgegenkommen der Wiener Akademie ist es zu verdanken, daß die jeweiligen vorläufigen Berichte über die einzelnen Kampagnen ausführlicher gehalten und mit Textabbildungen und Tafeln ausgestattet werden konnten. Dadurch wurden nicht nur die Hauptergebnisse der Wissenschaft schnell bekannt gemacht, sondern auch die auftauchenden Probleme gleich zur Diskussion gestellt, so daß sie in den folgenden Grabungen berücksichtigt werden konnten.

Diese vorläufigen Mitteilungen entbanden freilich in keiner Weise von der Verpflichtung, alle Ergebnisse der Grabung, auch wenn sie zunächst nur von geringerer Bedeutung erschienen, ausführlich zu veröffentlichen. Die Gewinnung und Sicherstellung wissenschaftlichen Materials konnte allein nicht genügen; denn waren dazu auch Tausende von photographischen Aufnahmen gemacht worden und lagen Architekturaufnahmen, Zeichnungen, Fundjournale und Tagebücher vor, so ist doch eine systematische, erschöpfende Darstellung bei archäologischen Grabungen nur denen möglich, die die Arbeit selbst durchgeführt haben und alle Zusammenhänge kennen, die selbst bei noch so reichen und genau hergestellten Unterlagen nie restlos aufscheinen. Solch ausführlichen

Grabungsberichten aber stellten sich schon gleich beim ersten Bande große Schwierigkeiten entgegen. Bei der Wiener Akademie waren keine entsprechenden Druckfonds mehr vorhanden und die Herausgabe von Giza I wurde nur durch die Notgemeinschaft der Deutschen Wissenschaft ermöglicht sowie durch einen namhaften Zuschuß, den Herr W. Pelizaeus von dem geringen ihm jetzt noch zur Verfügung stehenden Einkommen abgespart hatte. Ähnlich ging es mit dem Druck der folgenden Bände; die Wiener Akademie der Wissenschaften und das österreichische Unterrichtsministerium steuerten bei, was sie nur immer aufbringen konnten, den Rest bestritt entweder die Notgemeinschaft der Deutschen Wissenschaft oder später die Deutsche Forschungsgemeinschaft oder das Archäologische Institut des Deutschen Reiches, dessen Präsidenten Wiegand und Schede den Anträgen der Abteilung Kairo auf Druckzuschüsse für die Giza-Bände stets stattgaben.

Auf ganz besonderen Dank aber hat die Österreichische Akademie der Wissenschaften Anspruch, daß sie in den hoffnungslosen Jahren nach 1945, in denen jede Hilfe von außen ausgeschlossen war, sich mit äußerster Anstrengung für die Fortführung der Veröffentlichung einsetzte und das Erscheinen von drei weiteren Bänden ermöglichte, bei den letzten beiden derselben durch Teilbeträge des Vereins der Freunde der Österr. Akademie unterstützt. Der Grabungsbericht XI konnte wieder mit Unterstützung der Deutschen Forschungsgemeinschaft und des genannten Vereins der Freunde der Akademie gedruckt werden. Der Abschlußband (XII) der ganzen Publikation wird mit Hilfe des Legates Adolf Holz-

hausen, dessen Ertrag eben wirksam geworden ist, und mit einem Druckzuschuß des Vereins der Freunde der Akademie herausgegeben.

An dieser Stelle sei auch dankbar der Mitarbeiter bei der Veröffentlichung gedacht, die die Zeichnungen für die zahlreichen Textabbildungen und Pläne hergestellt haben. Diese Arbeit war vor allem bei den Reliefs mit viel mehr Mühe verbunden, als es den Anschein haben könnte; bei dem oft fragmentarischen Zustand mancher Bilder und Inschriften bedurfte es häufig eines wiederholten Meinungsaustausches, des Nachprüfens am Original, neuer Lichtbildaufnahmen und neuer Skizzen, bis endlich die wissenschaftlich verantwortbaren Zeichnungen zustande kamen, die zusammen mit den Tafeln eine feste Grundlage bilden.

Den Hauptanteil an der Herstellung sowohl der Bau- wie der Reliefzeichnungen hatte Dr. Otto Daum, der schon an der Vorbereitung des ersten Bandes mitarbeitete und die Arbeit ununterbrochen bis zum Erscheinen des letzten fortsetzte, trotz der Ungunst der Nachkriegsverhältnisse. Von ihm ausschließlich stammt jeder Federstrich für die Textabbildungen und Pläne der letzten vier Bände. Nach ihm seien besonders hervorgehoben Kunstmaler Alfred Bollacher und Professor Dr. Heinrich Balez. Des weiteren werden verdankt Unterlagen für Abbildungen von Bauten den Herren Regierungsbauassessor K. W. Behrendt, Architekt J. Ph. Lauer, Dr. H. Naumann, Baukommissär Fr. Prossnagg, Dr. H. Rieke, Dr. H. Steckeweh — für Reliefzeichnungen Ministerialrat Dr. K. Appelt, Miss A. Calverley, Paula Baronin Larisch, Rm Baron Larisch, Hofrat Professor Dr. K. Holey.

## A. Der Pyramidenfriedhof von Giza.

### I. Residenzfriedhöfe vor der Giza-Zeit.

Um die Bedeutung der Friedhofsanlage bei den Pyramiden von Giza richtig verstehen zu können, ist es notwendig, sie im Zusammenhang mit den ähnlich gearteten Nekropolen zu betrachten, die bei den Königsgräbern der vorausgehenden Zeit liegen.

1. Solche Residenzfriedhöfe lassen sich vorerst nur bis zum Anfang der 1. Dynastie verfolgen, aber es waren vielleicht schon vorher entsprechende Anlagen von den Herren der Einzelreiche des Landes errichtet worden. Das geht freilich nicht ohneweiters aus dem Bilde des Friedhofs der unterägyptischen Könige von Buto hervor, zu dem man das Täfelchen des Berliner Museums aus der Zeit des Djer sehe, zuletzt in Vandier, Manuel, Abb. 562, wiedergegeben. Man erkennt auf ihm Grabanlagen in einem Palmenhain, der von einem Flußarm oder Kanal durchzogen wird. Diese Bauten stellen gleichgeartete Gräber verschiedener Könige dar, nicht etwa, wie man schon zur Wahl gestellt hat, Teile des großen Grabdenkmals eines einzigen Herrschers. Nun hat man in Tell el Farain, das dem alten Buto entsprechen dürfte, noch keine Grabungen veranstaltet, wiewohl sie längst als dringend geboten erkannt wurden.<sup>1</sup> Daher bleiben wir auf die erwähnten allgemein gehaltenen bildlichen Darstellungen angewiesen, die sich mit manchen Abänderungen bis in die Spätzeit wiederholen. Wir wissen darum unter anderm nicht, ob auf dieser Nekropole ausschließlich die Könige bestattet wurden oder auch Mitglieder der Familie oder auch des Haushaltes und Hofstaates. Ebenso wenig ist zu erkennen, welche baulichen Anlagen für den Totendienst bestanden,<sup>2</sup> und die Bräuche, die nachher im Einheitsreich bestanden, dürfen wir nicht ohneweiters auch für die Vorzeit annehmen. Die Frage, ob in früher Zeit überhaupt die Umgebung des Königs auch auf dem Friedhof in gleicher Weise in der Nähe ihres Herrn vorgesehen war, hängt insonderheit von der anderen

Frage ab, ob schon damals der Gedanke des Weiterbestehens der irdischen sozialen Ordnung in der anderen Welt verbreitet war; davon wird ausführlicher im folgenden Abschnitt und in dem Kapitel über die Jenseitshoffnungen die Rede sein.

2. In Abydos liegt das Grab des ersten Königs der 1. Dynastie in einer Reihe mit zwei ungefähr gleich großen Anlagen, an die sich Gräber mittlerer Größe und dann kleinere anschließen. Bei den folgenden Herrschern ist nur deren Grab in großen Maßen gehalten und wird von einer Menge kleiner Nebengräber umringt. Außerdem fanden sich in der Entfernung einer englischen Meile, nahe der Šūnet el-zebib, drei in großen Rechtecken angelegte Reihengräber, die Tombs of the Courtiers, die Petrie 1921 freilegte; die Anlagen stammen aus der Zeit des Djer, Djet und der Merjiteith. Die verschiedene Lage der Gräber wird S. 3 folgendermaßen zu erklären versucht: „Thus, for the present, it seems that the persons who were intimate with the king were buried around him, where only intimates might come for worship, while the court staff were buried at the edge of the desert, at a site open to all for royal worship; these two cemeteries developed later as the upper and lower temples of the kings.“

#### *Das Problem der Menschenopfer bei den Königsbegräbnissen der 1. Dynastie.*

Aus den geschilderten Anordnungen in Abydos lernen wir, wie stark damals der Wunsch der Herrscher war, ihre überragende Stellung auf Erden auch im Jenseits beizubehalten. Der Umstand vor allem, daß die Nebengräber so eng mit der Hauptanlage verbunden waren, in einigen Fällen so dicht, daß man auf den Gedanken kommen konnte, ein gemeinsamer Hügel habe beide überdacht, legte die Annahme nahe, daß die Könige dieser ältesten dynastischen Zeit nicht warten mochten, bis man ihnen den Haushalt nachsandte, sondern wünschten, ihn gleich mit ins Grab zu nehmen, damit sie keinen Augenblick ohne die gewohnte Umgebung blieben. In gleiche Richtung schienen auch die sonderbaren Reihengräber am Wüstenrand zu weisen. Man habe daher zu Beginn

<sup>1</sup> Während des ersten Weltkrieges hatte Clarence Fisher um eine Grabungskonzession an dieser Stelle angesucht, aber die Verhandlungen führten zu keinem Ergebnis, siehe sein Werk *Minor Cemetery*, Vorrede.

<sup>2</sup> Hier könnte an das *qbt-t* gedacht werden, das sich Könige später in Buto errichten ließen.



auf barbarische Weise einen Teil des Hofhalts eines gewaltsamen Todes sterben lassen, und erst mit der fortschreitenden Zivilisation sei darin ein Wandel eingetreten. Petrie hat diese Theorie zuerst vorgebracht und ihm, der die Königsgräber systematisch freigelegt hatte, war man ohne Bedenken gefolgt. Grabungsergebnisse aus den letzten Jahren legten es nahe, die Frage erneut zu behandeln, aber schon vor deren Bekanntgabe machte Vandier, Manuel, S. 645, auf den hypothetischen Charakter dieser Theorie Petries aufmerksam: „Cette hypothèse ne peut être acceptée qu'avec la plus extrême réserve, car, nulle part ailleurs et à aucune époque, une telle pratique n'a pu être relevée en Égypte.“<sup>1</sup>

Für das Vorhandensein der barbarischen Sitte in Ägypten könnte geltend gemacht werden, daß ähnliche Riten uns gerade aus Afrika mehrfach bekannt geworden sind, wenn freilich auch die ihnen zugrunde liegenden Gedankengänge nicht immer genau dieselben sein mögen, wie die für Abydos angenommenen. Wenn bis vor einigen Generationen in Dahome die Frauen des Königs neben ihm bestattet wurden, so geschah das, damit sie ihm im Jenseits das Mahl bereiteten,<sup>2</sup> während man bei einem Zuhstamm als Opfer einige der besten Krieger erstach, die in der anderen Welt die Garde des toten Königs bilden sollten.<sup>3</sup> Bei den in Kostol begrabenen nubischen Königen gab man außer den Pferden auch die Meute mit ins Grab und mit ihr deren Leiter. Nicht klar zu bestimmen ist die Ausdehnung der Menschenopfer in den großen Rundgräbern der Könige von Kerma aus dem Mittleren Reich. Hier ist eine gewisse äußere Entsprechung mit dem Befund in Abydos nicht zu verkennen. Gegenüber der Auffassung des Ausgräbers, G. Reisner, hatte ich zunächst angenommen, daß es sich hier ausschließlich um später, nach ihrem natürlichen Tode, im Grabe des Hauptlings beigesetzte Leute handle, aber damals standen nur Vorberichte mit wenigen Tafeln zur Verfügung. Die Veröffentlichung Kerma I/II zeigt jedoch, daß wenigstens bei den in der Sarkkammer des Grabhübers befindlichen Leichen manche von gewaltsam zu Tode Gebrachten stammen, von lebendig Begrabenen,<sup>4</sup> worauf zum Beispiel Armverrenkungen

weisen. Die Möglichkeit später eingefügter Begräbnisse in Einzelkammern der großen Tumuli und in dem großen Korridor könnte dagegen wohl weiterbestehen.

Andererseits scheint uns ein Menschenopfer beim Begräbnis mit dem Charakter der ägyptischen Zivilisation nicht recht vereinbar. Aber wir lassen uns unbewußt von deren späteren Entwicklung bei unserem Urteil beeinflussen, und so ganz human ist man auch dann nicht gewesen, und die Möglichkeit brutaler Totenbrände in der Frühzeit ist nicht von vornherein ausgeschlossen. Man erinnere sich an das beliebte Motiv vom Erschlagen der Feinde, das von der ersten Dynastie an bis zum Schluß der ägyptischen Geschichte immer wiederholt wird; oder an die Wiedergabe der erschlagenen oder enthaupteten Gegner auf den Schminkpaletten, an den Türangelstein in Gestalt eines gefesselten Feindes und an manche anderen Dinge ähnlicher Art. Hier könnte man freilich von symbolischen oder auch geschichtlichen Darstellungen sprechen, aber es waren auch sicher blutige Riten im Gebrauch, wie ein Menschenopfer bei einer bestimmten Königsfeier, bei dem ein Gefesselter erstochen und sein Blut in einem Gefäß aufgefangen wurde, siehe zuletzt Vandier, Manuel, Abb. 559 und 565.<sup>1</sup>

So läge also auch ein Menschenopfer beim Begräbnis des Königs im Bereiche der Möglichkeit.<sup>2</sup>

<sup>1</sup> In *Chronique d'Égypte* 1951, S. 73 weist Lauer auf eine andere Deutung Vikentiev's hin „qui estime qu'il s'agirait d'une opération de trachéotomie, ce qui signifierait avec les hiéroglyphes adjacents que (par le *hel-sol* royal) le Sud et le Nord reçoivent la donation du souffle de vie“. Da dieser Aufsatz zur Zeit nicht zur Verfügung steht, kann keine Stellung zu der Beweisführung genommen werden. Doch sei betont, daß es sich um die Behandlung eines Feindes handeln muß; denn dem Mann sind ganz nach Art der Feinde die Arme auf dem Rücken roh bei den Ellenbogen zusammengebunden; man vergleiche dagegen die Haltung der Arme der Behandelten bei der chirurgischen Operation Capart, *Rue de tomb.* Taf. 66 ff. Auch macht das Auffangen des Blutes bedenkl. das im Alten Reich bei Tieropfern belegt ist.

<sup>2</sup> Doch sei betont, daß ein klarer Beweis bis jetzt noch nicht erbracht wurde; denn was Petrie, *Tombs of the courtiers*, S. 8, schreibt, erscheint nicht überzeugend: „In describing the burials of the courtiers around the tombs of Qa and of Khasehemun (R. T. I, 14, II, 12) I have noted the examples of walls being built of soft bricks, evidently in a hurry, and burials having taken place within a few days, while the bricks could yield to pressure. This hasty burial of a large number of bodies at one time showed that the persons had been intentionally killed at the funeral of the king. The burials now described confirm this by evidence that some were partly conscious at burial ... it seems likely that they were stunned ... and buried before coming to;“ Aber ähnliche auffallende Verhältnisse bei Leichen, wie nach oben

<sup>1</sup> Für einen ansehnlichen Wechsel dieser Stellungnahme S. 990 siehe weiter unten.

<sup>2</sup> Bei dem verletzten König suchte man einer der Frauen abzurufen, ihm freiwillig den Tod zu folgen, aber vergeblich; denn „wer soll denn nun für ihn kochen?“.

<sup>3</sup> Nach dem Bericht eines europäischen Arztes, der bei der Totenfeier zugegen war.

<sup>4</sup> So wie in Dahome, wo die Frauen bis zur Bewußtlosigkeit tanzten, in das offene Grab gestürzt und zugeschnitten wurden.

aber es ist nicht so, daß wir ihm in der ältesten Zeit nun auch am ehesten begegnen müßten; eine solche Sitte wird eher eine Zeitercheinung in der Entwicklung eines Volkes sein. Für Ägypten jedenfalls haben wir bislang nicht den geringsten Anhalt dafür, daß etwa ein Häuptling der Urzeit bei seinem Tode Menschenopfer gefordert habe, denn die Grundlage für eine solche Forderung fehlte wohl: der Glaube, daß die staatliche und soziale Ordnung des Diesseits auch für das Jenseits gelte. Jedenfalls haben wir bis jetzt noch auf keinem Friedhof der ägyptischen Vorgeschichte eine Andeutung dafür gefunden, daß auch nach dem Sterben der Herr der Herr und der Diener der Diener bleibe, viel eher wird die Vorstellung von dem alles gleichmachenden Tod vorgeherrscht haben, wie bei so vielen Primitiven. Man brauchte freilich bei kleineren Siedlungen der Urzeit keine Anzeichen vom Gegenteil zu fordern, aber auch bei großen Gemeinden, wie Merimde und Me'adi, hat sich nicht die Spur einer unterschiedlichen Behandlung der Leichen gezeigt, so daß auf eine Verewigung des besonderen Standes auf Erden geschlossen werden müßte; und wenn in Helwan ein Mann, das *hrrp*-Szepter in der Hand, beigesetzt wurde, so könnte das als ein bloßes Abzeichen seiner irdischen Würde aufgefaßt werden, ohne daß man diesem Häuptling auch Befehlsgewalt im Jenseits zuschrieb, unentscheidet sich doch auch sein Grab und dessen Ausstattung in nichts von den anderen Gräbern.<sup>1</sup> Ändern mochten sich diese Anschauungen vor allem, wenn ein einzelner zu besonders großer Macht und ausgedehntem Besitz gelangte, wie etwa ein Häuptling bei Stammesfehden, die in Ägypten zur Unterjochung des bekriegten Nachbarganes und der Erbeutung seiner Habe führten: ein Bild solcher Vorgänge in großem Maßstabe vermitteln uns dabei die Kämpfe um die Reichseinigung, die auf den Darstellungen der 1. Dynastie verewigt sind. Die Führer in solchen Kämpfen mochten nun ihre Macht nicht nur über die Unterlegenen ausdehnen, sondern auch im eigenen Land oder Stamm eine Stellung gewinnen, die sie hoch über ihre Untertanen erhob und zu wirklichen Tyrannen machte. Dazu tritt noch in gewisser Be-

ziehung die religiöse Bedeutung ihres Herrschertums der Glaube, daß der Häuptling nicht nur unter dem besonderen Schutz seines Gaugottes stehe, sondern ihn auch vertrete, ja seine Verkörperung auf Erden sei. Damit aber konnten sich seine Ansprüche nicht nur hienieden, sondern auch für das Jenseits ins Maßlose steigern. Das hat zwar keine direkte Bedeutung für unsere besondere Frage; denn im ägyptischen Götterkult gab es keine Menschenopfer, höchstens daß man Feinde des Landes erschlug, Landeskinder dagegen wurden nicht geopfert. Aber die Übertragung einer göttlichen Macht auf einen irdischen Häuptling oder König konnte gegebenenfalls bewirken, daß man vor nichts haltmachte, wenn es galt seinen Wunsch zu befriedigen. Und sein Wunsch war es immer, mit seinem Haushalt im Jenseits verbunden zu sein, so daß man sich vorstellen könnte, man habe ihn dem verstorbenen allgewaltigen Herrscher einfach nachgeschickt. Das habe sich dann, wie die Vertreter dieser Theorie annahmen, mit der fortschreitenden Zivilisation des Landes gewandelt. Die näheren Gründe für den Umschwung wären dabei nicht klar zutage liegend; so müßte eine sich entwickelnde größere Humanität nicht allein dabei ausschlaggebend gewesen sein. Die vollendete Reichseinigung brachte naturgemäß auch eine Umstellung in der Hofhaltung des Königs mit sich, im Sinne einer größeren Entfaltung und einer strengeren Organisation. Die Zahl der hohen Beamten des Hofes wuchs an, da sich an der Residenz die Zentralstellen für die Verwaltung der beiden Landesteile befinden mußten; denn wenn man auch für das eroberte Delta zunächst besondere, dort residierende Vögte annimmt, so war doch eine entsprechende Vertretung am Hofe selbst unerläßlich. Auch verlangte die neue Stellung des Königs als Herr des ganzen Landes eine andere Hofhaltung, als sie für einen Kleinkönig genügen mochte. Die Hebung mußte sich auf alle Zweige der Verwaltung erstrecken, und die Organisation, die sich für das frühe Alte Reich aus den Titeln der Beamten erschließen läßt, wird wesentlich schon in den beiden ersten Dynastien geschaffen worden sein. Damit gab es eine große Zahl auch aus kleineren Verhältnissen stammender Hofleute mit verantwortungsvollem Dienst und damit auch mit gehobenem eigenem Bewußtsein. Da ging es nicht mehr an wie chedem — wenn man die alte Sitte annimmt —, beim Tode des Königs einfach Menschenopfer aus seiner Umgebung zu nehmen; die Zeit war vorbei, wo der Herrscher mit brutaler Gewalt vorgehen konnte, die Ordnung des Staates verlangte, auch bei Hofe Rücksicht auf die neuen Verhältnisse zu

gekehrte Gesichter oder Körper finden sich auch auf Privatfriedhöfen, wo Menschenopfer ausgeschlossen sind; vergleiche etwa Turah, S. 28 f. Für die auffallende Beschaffenheit der Ziegelauskleidung einiger Gräber ließe sich vielleicht auch eine andere Erklärung finden; nur fehlt es für eine Überprüfung an besonderen Lichtbildaufnahmen, Skizzen und genaueren Beschreibungen des Befundes.

<sup>1</sup> Reichere und ärmere Gräber brauchten übrigens nur eine bessere oder geringere Versorgung des Toten darzustellen, ohne gesonderte Stände zu beweisen.

nehmen. Und mochten ehemals beim Tode des Häuptlings manche aus seiner persönlichen Umgebung den Wunsch gehabt haben, mit ihm zu sterben, so dürfen wir das bei anderen bezweifeln, angesichts der großen Zahl der vorausgesetzten Menschenopfer, und vor allem in dem Fall, daß es sich um einen tyrannischen Herrn handelte, dem sie nun auch im Jenseits für ewig verschrieben sein sollten. Unter geordneteren Verhältnissen wurde es endlich untragbar, für das Begräbnis des Königs eine größere Anzahl wertvoller Beamten und Diener ihrer eigenen Familie zu rauben und ihrem Amt zu entreißen, nur um sie den Manen ihres bisherigen Herrn zu opfern.

So und ähnlich mochte man das angenommene Kommen und Vergehen der Sitte des Menschenopfers am Königsgrabe plausibel erscheinen lassen — aber es bleibt die Kernfrage unbeantwortet, ob dem wirklich der Befund in Abydos zwingt, das Bestehen dieser barbarischen Riten anzunehmen; und das scheint nicht der Fall zu sein. So erscheint es sehr merkwürdig, daß gerade bei der ältesten Gräbergruppe, bei der man die Anzeichen am deutlichsten erwartet hätte, gar nichts auf eine gleichzeitige Bestattung hinweist: die einzelnen Abteilungen liegen nebeneinander und könnten sich zeitlich gefolgt sein. Für die Nebengräber in und um die königliche Grabanlage schlägt Vandier, Manuel, S. 645, folgende Lösung vor: „Il est possible qu'on ait simplement enterré, dans celles des tombes qui se trouvaient à l'intérieur de l'enceinte de la tombe royale, les fonctionnaires morts avant leur souverain; les autres tombes, situées en dehors de l'enceinte avaient très bien pu n'être occupées que plus tard.“

Aber Vandier scheint dann durch einen neuen Fund unsicher geworden zu sein, in dem 2<sup>e</sup> Addendum, auf S. 989 f., schreibt er: „Emery, tout récemment, a mis au jour, non loin de la tombe dite de l'Horus Aba, une tombe du même type, qu'il attribue à la reine Merneith . . . La tombe était entourée de sépultures secondaires dans lesquelles avaient été enterrés, *en même temps*, des fonctionnaires et des artisans de l'entourage de la reine, ce qui confirme l'ancienne hypothèse de Petrie, d'après laquelle la mort du roi (ou de la reine) entraînait celle de ses serviteurs les plus proches. Ces dernières fouilles, encore inédites, d'Emery sont de toute première importance . . .“

Nun ist es sehr mißlich, sich mit einem Fund auseinanderzusetzen, der noch nicht veröffentlicht ist, und doch ist eine bedingte Stellungnahme nicht zu umgehen. Vielleicht hatte Vandier die Mitteilung

Emerys nicht unwidersprochen hinnehmen sollen, wie es der Fall zu sein scheint, ein erneutes Geltendmachen seiner eigenen (S. 645) ausgesprochenen Bedenken wäre wohl besser gewesen; denn es muß betont werden, wie mehrdeutig oft die Anordnung in einer Grabanlage sein kann.

a. Das sei an einem Beispiel auf unserer Konzeption erläutert. Giza IX, Abb. 108 sehen wir die Hauptbestattung 4285 der großen Ziegelmaṣṭaba im nördlichen Abschnitt zum Teil unter die breite Frontmauer geschoben, so daß die Annahme berechtigt erscheint, der ganze Oberbau sei erst nach der Bestattung des Grabherrn errichtet worden, siehe S. 239. Nun fanden sich weiter südlich wider der Innenseite der Frontmauer zwei kleinere Begräbnisse, 4286 und 4287 und zwar ohne die sonst üblichen, durch den Oberbau führenden Schächte. Dies Bild kann nur auf folgende Weise erklärt werden: 1. Entweder waren die in den Nebenschächten Bestatteten vorher gestorben und wurden hier begraben, wo das Oberhaupt der Familie später eine Maṣṭaba zu errichten gedachte — oder 2. die drei Personen starben ungefähr zur gleichen Zeit und man verteilte ihre Schächte ihrer Stellung auf Erden entsprechend — oder 3. die Inhaber von 4286 und 4287 starben später, nach Fertigstellung des Oberbaus und man grub ihnen den Sargraum nachträglich in dem fertigen Grab; S. 239 wird diese dritte Lösung als weniger wahrscheinlich bezeichnet, aber es lassen sich auch Gründe gerade für sie anführen, wie der Umstand, daß man die Mündung des Grabraums dicht an die Innenwand der Frontmauer stoßen ließ, eben weil das Ausheben eines Schachtes in der Grabfüllung erleichterte, ein besseres Abspreizen gestattete. Jedenfalls zeigt das Bild, das uns S 4285—4287 bietet, wie vorsichtig man in der Ausdeutung des Befundes bei auffälliger Lage der Bestattungen sein muß.

b. An dieser Stelle sei auch erwähnt, wie oft sich im Alten Reich die Notwendigkeit ergab, das fertige Grab wieder zu öffnen, um Nebenbestattungen unterzubringen. Giza IX, S. 10 ff. werden beispielsweise die Doppelbestattungen im gleichen Schacht besprochen. Da darf man nicht annehmen, daß es sich immer um gleichzeitige Todesfälle, etwa des Grabherrn und seiner Gattin handelt; vielmehr ist in manchen Fällen damit zu rechnen, daß der zuerst Verstorbene in der zutiefst gelegenen Seitennische beigesetzt und Schachtfüllung und Dach der Maṣṭaba vollständig hergestellt wurden. Starb nun das zweite Mitglied der Familie, für die der Schacht bestimmt war, dann mußte die Decke weggebrochen, die Füllung bis zur höher gelegenen Seitennische herausgenommen

und dann wieder alles gefüllt, eingeebnet und verschlossen werden, so daß sich ein äußeres Bild gleichzeitiger Bestattungen ergab. — Ähnlich liegt es bei den großen Ziegel- und Steinmaſtabas mit mehreren Schächten, die für den Grabherrn, seine Gemahlin und auch für seine Kinder bestimmt waren, wie etwa bei *smr* X, IX, Abb. 9 <sup>1</sup> *Inpwhtp*, IX, Abb. 70 S 4336/4346 IX, Abb. 100 und vielen anderen. Da galt die fertige oder auch noch unfertige Maſtaba einfach als Familien-Begräbnisplatz, an dem immer wieder gearbeitet werden mußte, bis alle Plätze belegt waren — und kein Anzeichen verriet, daß die Bestattungen nicht zu gleicher Zeit, sondern in Abständen vollzogen wurden; s. auch *Roy. Exc.* II, 19, Pl. XVII.

In manchen Fällen hat man auch neue, im ursprünglichen Plan nicht vorgesehene und nicht ausgeführte Schächte im Oberbau nach unten getrieben, wenn etwa nachträglich der Wunsch auftauchte, ein Familienmitglied hier zu bestatten, für das man zunächst keinen Platz vorgesehen hatte; beispielsweise darf man bei Maſtaba VIII n den Südschacht als nachträglich ausgehoben betrachten, siehe I, Abb. 58 und S. 247; vergleiche auch die spätere Verlängerung mit Einfügen eines Schachtes bei I s = I, Abb. 29, und Einbeziehung in die eine Verkleidung. Viele Möglichkeiten waren daher vorhanden, vor, während und nach der Fertigstellung des Oberbaues Bestattungen im Grabe unterzubringen, vor allem aber da, wo die einzelnen Nebengräber nach einem festgesetzten Plan für bestimmte Personen vorgesehen waren. — Wenn wir letzteres für die größeren Grabanlagen mit ziemlicher Sicherheit annehmen dürfen, so ohne Zweifel für die Grabdenkmäler der Könige der 1. Dynastie. Da hat man nichts dem Zufall überlassen und schon im Plan der Anlagen festgesetzt, was in jede Kammer gehört, an Vorräten, anderen Beigaben — und an Nebenbestattungen. Stand aber die Verteilung der Räume fest, so konnte es ein leichtes sein, sowohl die unterdessen verstorbenen Mitglieder des Haushaltes unterzubringen, wie auch nach dem Königsbegräbnis spätere Bestattungen vorzunehmen, ohne daß große Störungen am Bau entstanden.

c. Ein besonderes Bedenken wäre noch bei dem von Emery freigelegten Grab zu zerstreuen; er schreibt es nach den gefundenen Siegelabdrücken der Königin Meritneith zu, aber Zuweisungen, die sich nur auf solche Anzeichen stützen, bleiben fraglich. Überhaupt ist ja die Bestimmung des Friedhofs, zu dem die Anlage gehört, noch immer unsicher; den einen gilt er als Königsfriedhof, die anderen erblicken in seinen Maſtabas die Gräber hoher Beamter; es

wird darüber noch ausführlicher zu sprechen sein. Nur eines darf man wohl behaupten: entweder liegt die Nekropole der Könige der 1. Dynastie vor, oder die ihrer höchsten Beamten,<sup>1</sup> und es ginge nicht an, das eine Grabdenkmal einem Herrscher, das andere einem der Untertanen zuzuweisen, mochte er auch Wesir sein. Stellt es sich heraus, daß, wie ich eher glauben möchte, die Könige nicht in Sakkāra bestattet wurden, so entfielen von selbst nicht nur die Zuweisung unserer in Rede stehenden Maſtaba an Meritneith, sondern auch die Annahme von Menschenopfern bei den Nebenbestattungen; denn es ist undenkbar, daß beim Tode einer Privatperson, auch wenn sie die höchsten Würden bekleidete, die Angehörigen ihres Haushaltes mit ihr lebendig begraben wurden.

d. Eine neue Wendung hat nun die Frage dadurch genommen, daß bei einer der Sakkāra-Maſtaba ähnlichen Anlage in Helwan Nebenbestattungen gefunden wurden, wie man sie früher gerne als Zeichen für ein Herrschergrab angesehen hatte. J. Leclant berichtet darüber in *Orientalia* 22, S. 96: Ezbet el Walda 1951 ... 495 tombes. Parmi elles, se distingue une grande sépulture, entourée d'un mur d'enceinte de briques crues; les arasements de la superstructure montre qu'il y avait deux niches sur la face Ouest: la grande

<sup>1</sup> Eine dritte Möglichkeit, daß nämlich alle diese Bauten für Königsbestattungen errichtet wurden, manche von ihnen aber nur Scheingräber blieben, wird von Lauer, *Chronique d'Égypte* 1954, S. 67 erwähnt: „Ne peut-on pas supposer que les rois de la I<sup>re</sup> dynastie, à partir de Djer tout au moins, se soient fait construire deux tombeaux, de types différents, l'un en Abydos dans le style probable de sépultures des rois de Nekhen, l'autre à Saqqarah dans le style à redans, vraisemblablement déjà employé par les rois de Bouto, et que leur ensevelissement dans l'une des deux nécropoles dépendît essentiellement du lieu de leur mort? L'un des deux tombeaux devenait ainsi un simple cénotaphe.“ Bei dem Fehlen aller positiven Anhalte muß das freilich eine Vermutung bleiben. Das gilt vielleicht noch mehr von der ebenda, S. 66—67 angeführten Theorie Grdseloffs, daß Aha das Grab von Nagāde erbaut habe, um darin seinen Vater Narmer-Menes zu bestatten. — Wenn übrigens Scheingräber überhaupt in Frage kommen, wäre es wohl folgerichtiger, die betreffenden Anlagen von Sakkāra alle als solche zu erklären; denn dabei fände ein zu wenig beachteter Umstand Berücksichtigung: dem Wunsch in der Heimat bestattet zu werden begegnet wir bei so vielen Völkern und bei so manchen Herrschergeschlechtern Ägyptens, daß wir ihn in der 1.—2. Dynastie nicht ausschalten dürfen. Wie stark er heute noch im Niltal sein kann, zeigt der Fall des Verwandten eines Institutsdieners, der von einem Sudān-, „König“ abstammte; als er den Tod ahnte fuhr er, krank, von seinem ständigen Wohnort Alexandrien die einige 1000 km lange Strecke in seine Heimat, nur um nahe seinen Vorfahren begraben zu werden. — So hätte es nichts Befremdliches, wenn sich die aus dem Süden stammenden Könige alle in Abydos bestatten und im Norden nur Scheingräber errichten ließen — wenn in Sakkāra überhaupt ein Königsfriedhof vorliegt.

vers l'extrémité Sud, la plus petite réduite à un simple enfoncement, vers le Nord; dans le couloir d'enceinte, ont été trouvées les tombes subsidiaires, celles des domestiques et d'animaux familiers; dans le secteur Est du couloir d'enceinte, une sorte de tranchée, très allongée, contenait des restes de trois ânes.<sup>4</sup>

Das ist ein in mehrfacher Hinsicht bedentsamer Fund, insbesondere auch für die in Rede stehende Frage der Menschenopfer. Dabei muß zuerst festgehalten werden, daß die Maṣtaba von Helwan kein Königsgrab sein kann, denn sie steht wie ähnlich geartete Bauten mitten in einem Privatfriedhof. Daraus ergibt sich zweitens, daß auch bei Privatbestattungen die Begräbnisse der Mitglieder des Haushaltes und der Lieblingstiere ganz ähnlich angeordnet werden können, wie wir es bei den Herrschergräbern von Abydos gesehen haben. Finden wir also ein Ziegelgrab dieser Art aus der frühdynastischen Zeit, bei dem Nebenbestattungen dicht an das Hauptgrab gelegt sind, so dürfen wir daraus nicht schließen, daß im letzteren ein König oder eine Königin bestattet sein mußte. Das gilt beispielsweise von der auf dem südlichen Plateau von Giza freigelegten Anlage (Petrie, Gizeh and Rifeh), die der Ausgräber einer Königin zuschreiben möchte, siehe auch den Verweis, Tombs of the courtiers, S. 1. Ebenso beeinflußt der Fund von Helwan die Beurteilung der von Emery ausgegrabenen Maṣtaba der Meritneith(?); denn für die enge Verbindung von Hauptgrab und Nebenbestattungen kommen nun auch Privatanlagen in Betracht, bei denen mit Menschenopfern nicht gerechnet werden kann. —

Ziehen wir das Fazit aus den Darlegungen, so erscheint Petries Theorie von dem gewaltsamen Tod vieler Haushaltsmitglieder und Hofleute beim Begräbnis der Herrscher durchaus nicht ganz gesichert, und eine andere Erklärung des Befundes bei den Gräbern von Abydos darf vielleicht mit gleichem Recht vorgetragen werden.

Als festen Ausgangspunkt für die Entwicklung der Königsfriedhöfe haben wir also Abydos mit der erwähnten mißlichen Unsicherheit in der Auffassung der Nebenanlagen anzusehen. Noch mißlicher aber ist es, daß man nach der ersten Dynastie die Entwicklung, zunächst die Veränderungen, nicht weiter verfolgen kann; denn von Gräbern der Könige der 2. Dynastie sind uns in Abydos nur zwei bekannt, die des *Perjibsn* und des *H'shmrj*, und bei ihnen sucht man vergebens nach Bestattungen der Mitglieder der Familie oder des Haushaltes; darauf wird

Vandier, Manuel, S. 646 ausdrücklich hingewiesen: „On doit noter, cependant, la disposition très irrégulière des tombes des courtisans d'Adjib et l'absence complète de ces tombes autour des sépultures de Perjibsn et de Khasekhemoui. L'usage s'était évidemment perdu au début de la II<sup>e</sup> Dynastie.“ Das ist ein Wandel von nicht zu unterschätzender Bedeutung, wie man auch immer die Art der Nebenbestattungen auffassen mag. Das um so mehr, als der alte Brauch, wenn auch in anderer Form, später im Alten Reich wiederauflebt. In der 3. Dynastie ist bei der Anlage des Djoser nur ganz sicher, daß Familienmitglieder östlich der ursprünglichen Anlage bestattet werden sollten, also wie bei Cheops in Giza: bei der späteren Erweiterung des Grabdenkmals wurden diese Gräber in die Pyramide miteinbezogen. Mit Djoser setzt ja auch die entscheidende Wendung ein, bei der das Grab des Herrschers seine bisherigen bescheidenen Maße verliert und ins Gigantische wächst.<sup>1</sup> Über den Friedhof seines Hofes wissen wir keinen Bescheid, kennen das Grab seines Baumeisters *Ijnhtp* nicht und haben keinen festen Anhalt, um feststellen zu können, welche Bestattungen innerhalb oder in der Nähe des Denkmals vorgesehen waren.

Auf festerem Boden stehen wir bei diesen Fragen erst wieder mit Beginn der 4. Dynastie. Vor der Pyramide des *Sufrw* in Medûm liegen im Osten Maṣtabas von Königskindern, *R'htp*, *Nfrmr'et* und Maṣtaba 17. Im Westen liegt eine ausgedehnte Anlage, hinter den drei großen Near Western Tombs A—C stehen in Reihen die Far Western Tombs, kleinere, aber mit sorgfältig gearbeiteten unterirdischen Räumen, siehe Petrie, Meydum and Memphis S. 22 ff. und Taf. 15—18. Stellt man dies Bild dem von Abydos gegenüber, so wird der Vergleich durch den Mangel an inschriftlichem Material stark behindert; denn wir wissen nur in verhältnismäßig wenig Fällen, welchem Stand die Inhaber der Nebengräber angehören. In Betracht kommen neben den Mitgliedern der königlichen Familie Hof- und Staatsbeamte, hohe und niedere, sowie die Vertreter des eigentlichen Haushaltes. In Abydos begegnen wir unter anderem auch Soldaten, Zwerge, Schlachtern usw., aber auch dem höheren Beamten *Šbf*, der an der Südseite von *K'* bestattet war, wenn sein Grabstein

<sup>1</sup> Brioton-Lauer, Sakkarah, S. 5: „Les chefs ensevelis dans des tombeaux de cette sorte . . . 1. Dyn. Abydos, n'étaient en réalité que des routelets du Sud, regnant également sur le Nord par droit de conquête, mais se comportant jalousement, jusque dans la mort, en souverains du Haut-Pays. Or, rompant avec cette simplicité, Zoser s'est fait édifier sur le plateau de Sakkarah, dominant la rive de Memphis, une dernière demeure de la superficie d'une ville“

an seiner ursprünglichen Stelle gefunden wurde; aber eine Vorstellung von der wirklichen Verteilung der Grabstellen auf die Vertreter der verschiedenen Berufe können wir uns nicht machen, wissen auch nicht, etwa abgesehen von der ältesten Gruppe, wo und ob auch die Familie, Frauen und Kinder der Könige hier bestattet waren. In Medûm andererseits kennen wir zwar die Inhaber von zwei großen Mastabas im Osten, aber der Westfriedhof blieb unbenutzt, und wir haben keinen Anhalt für seine Bestimmung — außer daß die Gräber wohl sicher nicht für den niederen Haushalt bestimmt waren. Damit kommen wir aber zu einem wichtigen Punkt: in Abydos wollte der König auch die Leute um sich haben, die direkt für seinen Unterhalt sorgten, ihm kochten, backten, brauten, schlachteten — und ebenso seine Zwerge und sogar seine Lieblingstiere. In Medûm aber ist keine Vorsorge für diese nähere Umgebung getroffen, und das ist um so befremdlicher, als der Wunsch nachweisbar ist, sie im Jenseits ganz so wie auf Erden wiederzufinden. Aber es scheint, daß man auf dem Königsfriedhof keine Einrichtung dafür getroffen hat; denn es fand sich weder in Medûm noch in Dahsûr die Spur eines eigenen Friedhofs für den königlichen Haushalt, noch waren für ihn Nebengräber bei den großen Anlagen vorgesehen. War etwa die Umstellung in Hof und Küche der Residenz in der Weise vollzogen worden, daß das Individuum mehr zurücktrat und die Verwaltung sich in den Vordergrund schob? Die Schreiber und Oberschreiber, die überall Aufsicht und Verantwortung übernommen hatten, wie uns das auf manchen Bildern der Küche im Alten Reich dargestellt wird? Aber das kann nicht ganz die Bedeutung der ausführenden Leute zurückgedrängt haben, denn die Grabausstattung zeigt im Gegenteil, daß sie nach wie vor dem Verstorbenen als wichtig galten: man gab ihm ihre Rundbilder wie die der Müllerinnen, der Ofenschürer und Brauer mit ins Grab; früher schienen diese Figuren erst verhältnismäßig spät aufzutauchen, aber unterdessen hat man sie schon um die Wende der 4. bis 5. Dynastie gefunden, bezeichnenderweise im Grab einer Königin, der *Mrjsjnh III.* Dabei sei aber gleich bemerkt, daß man solche Dienerfiguren sonst in keinem Königsgrab antrifft und ebenso wenig ihre Reliefdarstellungen, während letztere uns auch bei Prinzen und Prinzessinen häufig begegnen. Das hängt wohl damit zusammen, daß das Königsgrab als Tempel, *hwt-ntr*, galt, und in ein Heiligtum paßten nicht die Bilder des Kochens, Brotbackens und Bierbrauens; sehen wir doch selbst in Privatgräbern diesen Darstellungen

gegenüber eine gewisse Zurückhaltung beobachtet, insofern der Grabherr nie bei einer Besichtigung solcher Beschäftigungen wiedergegeben wird. Im Königsgrab ließ man von den Szenen des täglichen Lebens, wie wir sie in den Mastabas finden, nur einige zu, die entweder die Würde oder die Stärke des Herrschers betonten, wie Jagd und Sport, das war das äußerste Zugeständnis an das Menschliche der Person des verstorbenen Königs.

Darum muß aber im Totendienst der Haushalt nicht ganz vergessen worden sein; denn der König konnte ihm Bestattungen auf einem gesonderten Friedhof vorbereiten lassen, wenn wir auch keinen positiven Anhalt für eine solche Annahme haben.

## II. Der Giza-Friedhof der 4. Dynastie.

### a. Der erste Plan der Anlage.

Da die Anlage des Residenzfriedhofs von Medûm unfertig blieb und die Bestattungen bei den anderen Grabdenkmälern des *Sûfwe* noch nicht systematisch erforscht wurden, bleibt uns in dem Bild der königlichen Nekropolen aus dem Beginn der 4. Dynastie noch manches unklar. Erst in Giza lassen sich auch die Einzelheiten verfolgen und damit die Unterschiede gegenüber den Anlagen der frühdynastischen Zeit klarer herausarbeiten.

Nun sollte auch der Friedhof von Giza aus der 4. Dynastie eigentlich nicht als eine Einheit behandelt, sondern sein Aussehen während jeder der drei Regierungszeiten des Cheops, Chephren und Mykerinos getrennt besprochen werden; denn es erscheint wesentlich, den allerersten Plan der Nekropole herauszuschälen und seine Bauten von den später zugefügten zu trennen. Aber aus verschiedenen Gründen ist diese Behandlungsweise wenigstens derzeit nicht leicht durchführbar; unter anderem liegt noch keine ausführliche, abschließende Veröffentlichung aller Mastabas vor, auch nicht der aus der 4. Dynastie stammenden, die für unsere gegenwärtigen Fragen von Wichtigkeit sind. So müssen wir uns damit begnügen, ein allgemeines Bild von der Nekropole in ihren ersten Zeiten zu entwerfen und strittige Punkte getrennt zu behandeln. Doch sei gleich hier bemerkt, daß nur ein geringer Teil der Mastabas, die heute den Westfriedhof bilden, aus der 4. Dynastie stammt, sie sind I, Abb. S. VI nach einer Skizze von K. Holey wiedergegeben; und von diesem Teil gehört wiederum nur ein Teil dem unter Cheops entworfenen Plan an; ferner ist der Abschnitt südlich der Pyramide erst unter Mykerinos errichtet worden, und von dem Ostfriedhof

war der südwestliche Teil in dem ersten Entwurf nicht enthalten.

Halten wir etwa die Fliegeraufnahme I, Taf. 1, oder besser noch die Edwards, *The Pyramids*, Taf. 1, vor uns und legen einen Plan der Nekropole von Abydos daneben, so ist zwar eine mannigfache Übereinstimmung nicht zu verkennen, aber sie ergibt sich zwangsläufig aus dem Umstand, daß beide Male eine große zentrale Anlage von Nebenbauten umringt wird; zudem sind die Maßstäbe so klein und so verschieden, daß die großen Gegensätze nicht genügend zur Geltung kommen, die bei einem Vergleich der Einzelpläne sofort in die Augen springen. Sehen wir auch ganz davon ab, daß in Abydos vorgelagerte monumentale Opferstellen fehlen, während in Giza zwei Tempel dem Totenkult dienen, — einer im Tal, der andere auf der Höhe —, so ist schon die Art der Anordnung der Grabanlagen an beiden Plätzen grundverschieden: in Abydos schmiegen sich die Nebengräber an die Hauptanlage an, benutzen deren Mauern, kriechen in sie hinein und drängen sich zusammen — in Giza wird dagegen ein großer Hof rings um die Pyramide freigehalten und durch eine hohe Mauer abgeschlossen. In Abydos, wo freilich die Königsgräber selbst noch verhältnismäßig bescheidene Maße aufweisen, werden die Nebenbestattungen in unbedeutenden Kammern untergebracht und bilden nur kleine Teile einer Gesamtanlage — in Giza aber ist jede der Mastabas, die die Pyramide umstehen, selbständig, manche von ihnen haben sehr anscheinliche Maße, und alle sind in regelmäßigen Straßen angelegt. So wird es auf einen Blick sichtbar, wie in der frühdynastischen Zeit zu Abydos „Häuptlinge“ mit ihrem Haushalt bestattet sind, in Giza dagegen Könige, von ihrem Hofstaat umgeben, und nie wieder hat dieser Gedanke, daß der verstorbene Herrscher auch im Jenseits von seiner Familie und seinen Getreuen umgeben werde, einen großartigeren und lebendigeren Ausdruck gefunden als in dem Friedhof des Cheops.

Edwards, *The Pyramids*, bemerkt S. 105: „It may be claimed, with equal truth, that the difference between the divine majesty of the ruler and his mortal subjects was never more strongly emphasised than in the contrast between the towering Pyramid and the simple flat-topped Mastabas.“

#### *Die neue Form des Königsgrabes.*

Dieser Gegensatz zu den ringsum liegenden Privatgräbern zeigt sich tatsächlich ebensosehr in den gewaltigen Maßunterschieden wie in der Form, und da diese sich eben erst herausgebildet hatte,

ist es notwendig, ein Wort über das Werden der Pyramide einzufügen, eben weil man dem Verständnis ihrer Bedeutung auf dem Königsfriedhof näherkommen möchte. Aber gerade die Entstehung und Entwicklung des neuen Typs des Herrschergrabes sind immer noch stark umstritten, und das hängt nicht nur mit Fragen der Architekturentwicklung zusammen, sondern ebenso mit der Unsicherheit betreffs der geistigen Hintergründe. Denn es ist einleuchtend, daß das Werden der neuen Bauform anders aufgefaßt werden muß, wenn man in ihr in erster Linie ein Symbol sieht, den erstrebten Ausdruck eines bestimmten religiösen Gedankens, und anders, wenn man die Gestalt in den Vordergrund stellt und die symbolische Bedeutung als etwas Sekundäres betrachtet.

1. An verschiedenen Stellen, wie ÄZ. 63,<sup>1</sup> waren die Anfänge der Entwicklung so dargestellt worden, daß die örtlichen Gegebenheiten nicht ohne Einfluß auf die neue Formung des königlichen Grabdenkmales gewesen seien. Das zeige sich eben bei dem ersten Bau dieser Art, der Stufenpyramide von Sakkâra eindeutig: Bei der riesigen Anlage der Djoser, die von hohen Mauern umgeben war, hätte das eigentliche Grab des Herrschers verschwinden müssen, wenn es, wie bisher, in der einfachen Mastaba-Form gehalten worden wäre. So aber gibt der hohe Stufenbau in der Mitte kund, daß hier der große König begraben sei, in dessen Jenseitsdienst alle die weitläufigen Bauten im Umkreis gestellt seien. Zugleich aber sei die Landschaft selbst in den Dienst der Architektur miteinbezogen worden, die Wahl des Wüstenplateaus komme dem Gesamteindruck der Grabanlage zustatten, die hier wie eine Gralsburg wirke.

Man hat freilich gegen solche Erwägungen Einspruch erhoben; H. Rieke, *Bemerkungen zur ägyptischen Baukunst des Alten Reiches*, hat dagegen geltend gemacht, daß dem Ägypter Verbindungen dieser Art vollkommen ferngelegen hätten: „Religiöse und praktische Erwägungen sind bei der Wahl des Bauplatzes entscheidend. Eine ästhetische Einpassung der Bauten in die Landschaft ist für die ägyptische wie für die antike griechische Baukunst abzulehnen. Weder bei der Errichtung der Stufenmastaba von Sakkâra noch bei der Anlage des Terrassentempels von Dér el-Bahri ist die Bauform aus den Formen der Landschaft entwickelt oder bewußt zu ihr in ästhetische Beziehung gesetzt.“<sup>2</sup> Für eine

<sup>1</sup> S. 2 ff.

<sup>2</sup> Aus der Besprechung von Riekes Buch in der *DLZ* 1949, Heft 12, durch H. W. Müller, München.

grundsätzliche längere Auseinandersetzung ist hier nicht der Platz, aber es seien zwei Bemerkungen gestattet:

α. Mag man nun auch über die Beeinflussung einer Banform durch die Umgebung denken wie man will, so gibt es doch wenigstens extreme Fälle, in denen beide durchaus nicht zueinander passen wollen. Einen solchen Fall habe ich persönlich erlebt: Da hatte man ein Denkmal am vorderen Rande eines hohen, steilen und weiten Bergplateaus geplant, und nur mit Mühe gelang es, die Auftraggeber von diesem Plane abzubringen. Dieses Denkmal hätte gewirkt wie ein senkrecht gestelltes Streichholz am Rande einer hohen und breiten Tischplatte; zwangsläufig wäre das Ungenügende, Bedeutungslose hervorgetreten, Höhe und Weite des Standortes hätten jeden Eindruck eines ‚Males‘ getötet. Andererseits fühlt man oft zwingend, wie ein Bau und seine besondere Form zu einem bestimmten Punkte der Landschaft zu passen scheint, mag man nun an die Gloriette in Schönbrunn oder an das Stift Melk — oder an die Lage des Friedhofs von Abydos in Umm el Ga‘ab oder an die Anlage der Königsgräber in Theben denken. Bei den ägyptischen Beispielen fragt es sich nur, ob man sich des Zusammenhanges auch bewußt war oder ihn nur fühlte.<sup>1</sup>

β. Insbesondere hat man geltend gemacht, daß da, wo der Typ eines Bandenkmals sich einmal entwickelt hatte, er überall verwendet werde, also ein griechischer Tempel überall in gleicher Form anzutreffen sei, in der Ebene sowohl wie auf dem Berge oder am Berghang. Unser Fall aber liegt ganz anders; denn noch war kein solcher Typ des königlichen Grabdenkmals vorhanden, wir sehen ihn erst vor unseren Augen entstehen, und das macht einen ganz wesentlichen Unterschied aus, etwa gegenüber der erwähnten Verwendung der griechischen Tempel. Hier, beim Werden der Pyramidenform, dürfen wir uns mit vollem Recht fragen, was den Baumeister veranlaßt habe, von der bisherigen Art des Herrschergrabes abzugehen und ihm eine neue Gestalt zu geben.<sup>2</sup> Dabei ist jede Freiheit in der Auffassung

gegeben, sofern diese nur begründet werden kann. Da war es eine freudige Feststellung, daß Lauer, durch jahrzehntelangen Aufenthalt in Sakkāra und durch eingehende Beschäftigung mit allen Einzelheiten wie kein anderer geeignet für eine Beurteilung der Anlage, von sich aus zu Ergebnissen gelangt ist, die den Ä. Z. 63 geäußerten Ansichten eine treffliche Stütze geben. In seinem ‚Sakkāra‘ schildert er S. 10, wie *‘Imhpt* zunächst einen Oberbau über dem Grab des Djoser errichtete, der  $63 \times 63$  m maß und  $+ 8$  m hoch war, bei  $+ 10$  m Höhe der Umfassungsmauer, ihm eine zweite, 3 m starke Ummantelung gab und dann eine Erweiterung vornahm, um die Schächte und unterirdischen Kammern der Familienmitglieder in den Bau miteinzubeziehen, so daß ein oblonger, Ost-West gerichteter Oberbau entstand. *‘Le massif du tombeau ainsi modifié restait encore entièrement dissimulé à toute personne située hors de l’enceinte, cette dernière étant seule visible sur la crête du desert de l’ouest pour les habitants de Memphis. C’est alors que pour la première fois en Egypte, semble-t-il, naquit, sans doute l’imagination féconde d’Imhotep, l’idée d’un monument pyramidal, édifice s’élevant ici sur quatre gradins. Le progrès réalisé au point de vue de la composition de l’ensemble monumental était considérable. Le tombeau même, dès lors visible à une très grande distance, devenait l’élément dominant; il rompait par son imposante masse verticale la monotonie de la très longue horizontale de l’enceinte et mettait, au contraire, celle-ci admirablement en valeur. Une dernière modification enfin, augmentait encore considérablement le volume de l’édifice et sa hauteur, qui atteignit ainsi près de 60 mètres, porta le nombre de ses gradins à six.’* Lauer spricht hier nicht ausdrücklich auch von dem besonderen Vorzug der Lage auf der Wüstenhöhe, aber wer seine Rekonstruktion in der großen Publikation sieht, weiß sofort, wie sehr er den Vorzug wertete, den der erhöhte Standort der Anlage verlieh.

Es ist also so, daß der Unterschied im Niveau des Geländes zwischen der Stadt der Lebenden und Toten dazu führte, einen Bauteil stärker hervorzuheben; denn wenn die Djoser-Anlage auf gleicher Höhe wie Memphis oder gar tiefer angelegt worden

<sup>1</sup> Daß dem Ägypter nicht jeder Sinn für die Wertung der Architektur in der Landschaft abging, beweist u. a. eine Inschrift von Philae, in der das auf der Insel gelagene und sie fast füllende Heiligtum der Isis mit einem prächtigen Schiff verglichen wird, das auf dem Nil fährt. Das ist ein nicht zu unterschätzender Hinweis für unsere Frage.

<sup>2</sup> Über eine frühere Mastaba mit Treppen, siehe Vandier, Manuel, mit Abb. 577—578 und Text S. 871—874. . . . on peut même supposer que les mastabas, aujourd’hui perdus, on fait le pont entre la tombe de Nébeka et la pyramide de Djéser. Dagegen spricht aber der Befund bei

der erwähnten Mastaba, wie er zuletzt von Lauer, *Chronique d’Égypte* 1954, 874f. dargelegt wurde: „Tout en constatant que ce monument ne s’élève qu’à 2 m. 35 de hauteur et qu’il a l’apparence d’un escalier, à marches basses“, il (Vandier) assure que cet escalier, à l’origine continuait au-dessus du mastaba soutenu par un noyau de débris. Emery n’a pas indiqué cela sur ses dessins, et il nous semble, comme à lui, plus probable que ces marches atteignaient simplement la vaste plateforme... où l’on aurait pu déposer des offrandes.“



wäre, hätte eine so starke Erhöhung des eigentlichen Grabdenkmals nicht in gleicher Weise gefordert werden müssen; damit hat die Landschaft in der Tat auf das Werden der Pyramide Einfluß genommen.

Zu untersuchen wären aber insbesondere auch die ästhetischen Rücksichten, die bei der Entstehung der hohen, sich nach oben verjüngenden Form des Königsgrabes mitgewirkt haben könnten. Hier drängen sich die Verbindungen mit der Landschaft nicht nur bei Djoser auf, sondern stärker noch bei den Pyramiden der 4. Dynastie, die die Linien des Berganges aufzunehmen scheinen, um sie bis zu ihrer eigenen Spitze zu führen. Der Eindruck stellt sich immer wieder ein, auch wenn der Anblick etwas Alltägliches geworden ist; aber es läßt sich natürlich nicht beweisen, daß eben dieser Eindruck das war, was der Architekt erstrebte. Andererseits muß es jedem unbenommen sein, sich damit auseinanderzusetzen, nur sollte man nicht den Standpunkt vertreten, daß solche Beziehungen überhaupt nicht in Frage kommen könnten. Denn vielleicht gibt es einen Weg, auf dem sich die widerstreitenden Ansichten begegnen könnten — wenn wir nämlich annehmen, daß die Bauformen auch unbewußt durch die Landschaft beeinflußt werden konnten —, und eine solche Möglichkeit darf man schwerlich von vornherein abweisen. In unserer auch in Kunst- dingen zu Reflexionen nur allzu geneigten Zeit vergißt man zu leicht, wie gerade bei Bauten das Gefühl instinktiv zu einer glücklichen Lösung kann, nicht kluge Überlegungen, sondern ein Kunstempfinden, ein Sinn für die an dieser Stelle gemäße Bauform. Wir schmälern das Verdienst der Architekten des ägyptischen Altertums nicht, wenn wir bei ihren oft so herrlich in die Umgebung passenden Bauten diesem mehr Scherischen bei ihrem Planen einen Raum lassen.

2. Die Auseinandersetzung mit der anderen Ansicht, daß die Gestalt der Pyramide in erster Linie symbolisch zu erklären sei, muß noch in viel stärkerer Weise betonen, wie Forderungen der Architektur und geistige Auffassungen sehr wohl nebeneinander bestehen können.

Die verschiedenen Ansichten, die das Sinnbildliche der Pyramidenform betreffen, sind Edwards, *The Pyramids*, S. 233 ff. besprochen. Bei der Stufenpyramide konnte man an eine Treppe denken, die vom Grabe zum Himmel führe, man rechnete auch mit der Möglichkeit, daß der Name für die Pyramide *mr* als *m'r* zu erklären sei, eine *m*-Bildung von 'r', 'hinaufsteigen'. Diese Vorstellung, daß der verstorbene Herrscher an seinem Grabmal zum Himmel

hinaufkletterte, konnte nicht in der gleichen Form beibehalten werden, als man der Pyramide ihre endgültige glatte Gestalt gab, die Winkel der Stufen ausfüllend. Doch da die Pyramidentexte auch ausdrücklich davon reden, daß der König auf den Strahlen der Sonne sich zu den Göttern erhebe, könnte die Pyramide eben ein solches Strahlengebilde darstellen, und man dachte unter anderem an die Wiedergabe einer freilich nicht allzuhäufigen Himmelserscheinung, bei der aus dem bedeckten Himmel die Strahlen der Sonne schräg durch die Wolken dringend zur Erde fallen. Auch erinnerte man daran, daß doch die Obeliskten, deren oberes Ende die Gestalt einer kleinen Pyramide hat, im *R'*-Kult der 5. Dynastie die Sonnenscheibe auf der Spitze tragen und wies auch auf den *babr*-Stein von Heliopolis hin, der die gleiche Funktion gehabt habe, Ruheplatz der Sonne zu sein.

Der Umstand, daß die Grundlage für die sinnbildliche Erklärung nicht offen zutage liegt, mahnt zur Vorsicht.<sup>1</sup> Eine Mehrdeutigkeit stellt keine Empfehlung dar, und ebenso macht ein angenommener Wandel in der Deutung bedenklich; denn wenn Imhotep für seinen König eine Treppe zum Himmel hatte bauen wollen, versteht man nicht ohne weiteres, daß die 4. Dynastie sich von diesem Gedanken abgewendet und statt dessen den Sonnenstrahlen-Kegel geschaffen habe, mögen auch die Totensprüche davon reden, daß dem Herrscher die Strahlen des *R'* als Rampe dienen. Bei dem Vergleich mit den Obeliskten läßt sich der Zusammenhang letzterer mit der Sonne nicht leugnen, aber diese Verbindung ist sekundär und brauchte zu der Zeit, da die glatte Pyramide als Königsgrab sich herausbildete, noch nicht lebendig wirksam gewesen zu sein. Man vergesse nämlich nicht, daß die Obeliskten von Hause aus paarweise auftreten, paarweise werden sie in den Pyramidentexten genannt<sup>2</sup> und paarweise stehen sie im Alten Reich oft am Eingang der Privatgräber, wie später auch am Eingang der Tempel, nur bei den Sonnenheiligtümern der 5. Dynastie begegnen wir dem Einzelobeliskten, dessen Hieroglyphe die Sonnenscheibe auf dem Pyramidion wiedergibt. Das weist alles doch eher auf eine nachträgliche Indienststellung der Obeliskten für den *R'*-Kult, und ähnlich werden wir uns die Verbindung

<sup>1</sup> Edwards, ebenda S. 238: „Owing to the paucity of written evidence, any attempt to reconstruct the historical and religious background of the pyramids is fraught with hazards and, at best, can yield only inconclusive results“.

<sup>2</sup> Vergleiche Mitt. Kairo, 9, S. 22, mit Verweis auf Pyr. 1178: „N, ist bei diesen beiden Obeliskten des *R'*“, die auf der Erde sind, N, ist bei diesen beiden heiligen Zeichen des *R'*“, die am Himmel sind“.

der Pyramide oder ihrer Spitze mit der Sonne als sekundär denken dürfen, so wie in tausend anderen Fällen die Lehre von Heliopolis Kult und Mythos umgestaltet, umgedeutet hat. Bei dem *bmbn*-Stein haben wir für seine ursprüngliche Form und Bedeutung ebenfalls keine einwandfreien Zeugnisse.

Hier sei auf eine Möglichkeit hingewiesen, die eine gewisse Verbindung zwischen dem Ursprung aus der Architektur und dem Symbolismus ihrer Formen gestattet: Wenn Imhotep das Grab seines Herrschers in der großen Friedhofsanlage hervorheben wollte und zu diesem Zweck die ‚Stufenmaṣṣaba‘ schuf, so mochte ihm bei dem Entwurf schon der Gedanke gekommen sein, wie trefflich diese Form für sein geplantes Grabdenkmal passe, da sie den Aufstieg des Königs zum Himmel versinnbildlichen könne; wird doch nach den Pyramidentexten dieser Aufstieg gerne als ein Hinaufklettern, etwa auf einer Leiter, bezeichnet. Dabei bliebe natürlich in dem Plan des Meisters die Architekturform das Primäre, aber das Symbolische mochte daneben einen willkommenen Platz finden; siehe auch das weiter unten über die Symbolik der glatten Pyramide zu Sagende.

Wenn dann mit Beginn der 4. Dynastie die endgültige Form mit den vollkommen glatten Seitenwänden auftritt, so verdankt sie ihr Entstehen nicht etwa dem Gedanken an die Strahlenbündel der Sonne oder an einen Ruheplatz für *R'* oder an eine Verbindung zwischen Himmel und Erde; das Werden der neuen Gestalt des Königsgrabes ist vielmehr im Zusammenhang mit dem Wandel des Baustils in der 3. zur 4. Dynastie zu verstehen und hat von Hause aus mit Symbolismus wohl wenig zu tun: Wie die Umfassungsmauer des Pyramidenhofs in Giza nun vollkommen glatt gehalten wird, statt wie in Saḫḫāra die aus der Ziegelarchitektur stammende regelmäßige Folge von Bastionen aufzuweisen<sup>1</sup> und wie die Maṣṣaba nun bis auf verschwindende Ausnahmen die Vor- und Rücksprünge aufgeben und nur glatte Außenwände zeigen, während die gleichzeitigen Ziegelgräber in Giza immer noch die gegliederte Front beibehalten — so mußte auch das Königsgrab selbst seine Stufen verlieren und die einfachsten Linien erhalten, um sich dem neuen Stil der Gesamtanlage einzufügen.

Dieser Stil entwickelte sich zum Teil von selbst aus dem Wandel im Werkstoff, der unter Imhotep

für Oberbauten einsetzt; siehe dazu Ä. Z. 63 und Lauer, Sakkara, wo auf S. 19 das Aufgeben der Bauformen des Djoser-Grabes begründet wird: „... Dès lors il fallut bien renoncer aux formes anciennes; les lois de la construction de pierre s'imposèrent d'elles-mêmes avec rigueur et l'on dut revenir à une architecture beaucoup plus rigide et fruste d'apparence, mais certainement plus évoluée dans la technique.“

Aus diesen Zusammenhängen ist das Werden der glatten Pyramide nach der Stufenpyramide genügend zu verstehen; die neue Gestalt kann also keineswegs allein als Schöpfung eines neuen Symbols angesehen werden. Wiederum ist die Architektur entschieden das Primäre, aber wiederum bleibt nicht ausgeschlossen, daß der Gedanke an ein Sinnbild bei dem Baumeister mitschwang, etwa als ein Ruheplatz für *R'*, der jeden Morgen seinen ersten Strahl auf die Pyramidenspitze sendet und sie aufleuchten läßt oder oben am Himmel stehend das Grabmal mit Licht umflutet; oder das Grab solle die Verbindung zum Himmel für den toten Herrscher darstellen<sup>1</sup>. Solche und ähnliche Erwägungen mochten sich um so eher schon beim Planen des Denkmals einstellen, als von den Ägyptern in späterer Zeit, aber wohl auch schon damals, wie von uns, alle ausnehmend hohen Dinge als ‚himmelragend‘ bezeichnet wurden, neben den Obeliken beispielsweise ebenso die Pylontürme, die mit ihren Flaggenmasten in den Himmel hineinragend geschildert werden; wie viel eher verdienten dann die Pyramiden solche Bezeichnungen! Aber maßgebend für die Schaffung der neuen glatten Pyramidenform waren solche Überlegungen gewiß nicht in erster Linie.

## b. Die Entwicklung in der 4. Dynastie.

Wenn wir die Pyramide des Cheops so eindrucksvoll aus der Mitte des weiten Gräberfeldes ragen sehen, so dürfen wir freilich nicht vergessen,

<sup>1</sup> Für die Auffassung ist beachtenswert, daß die uns aus dem Mittleren Reich erhaltenen Aufschriften der Pyramidenspitze nichts von dem Hinaufsteigen des Toten zum Himmel sagen und das Strahlenbündel nicht erwähnen, sondern wie bei den Obeliken (siehe oben) die Höhe des Baues betonen, von der aus der König den Lauf des Tagesgestirnes verfolgen könne und die ihn den Sternen nahebringe. Auf der Ostseite steht beispielsweise auf dem Pyramiden Amenemhät III (ÄZ 41, S. 84) bei dem  $\infty$ : „Geöffnet ist das Gesicht des Königs, daß er den Herrn des Lichtreichs sehe, wie er den Himmel durchfährt“. Die Nordseite trägt den Text „Höher ist die Seele des Königs als die Höhe des Orion, sie vereint sich mit dem Sternenreich“; siehe Kees, Das Werden der ägyptischen Monumentalarchitektur, Nachrichten Göttingen 1935/36, S. 56.

<sup>1</sup> Man beachte, wie eine entsprechende Umfassungsmauer aus Ziegel, die in Giza einen Gräberbezirk umschließt, noch im späteren Alten Reich die Vor- und Rücksprünge aufweist; siehe Leclant in *Orientalia*, Bd. 21, Abb. 12—13 = Taf. 36—37.

daß dies Bild, wie es sich jetzt darbietet, nicht ganz dem der Nekropole in ihrer ersten Zeit entspricht. Heute drängen sich die Mastabas bis dicht an die Umfassungsmauern des Pyramidenhofes, aber das ist erst das Ergebnis einer Entwicklung, die sich bis zum Ende des Alten Reiches fortsetzte. Vor dem Beginn der wissenschaftlichen Erforschung von Giza hatte man freilich angenommen, daß das ganze Gebiet, einschließlich des ausgedehnten Westfeldes, im wesentlichen aus der Zeit des Cheops stamme, zumal man dessen Namen allenthalben in den Inschriften der Mastabas begegnete. Doch war zunächst das Plateau zu Beginn ganz auffallend spärlich mit Gräbern bebaut, und schon in der 4. Dynastie selbst haben wir mit manchen Zufügungen zu dem ersten Friedhofsplan zu rechnen, den der Baumeister des Cheops entworfen hatte. Man stößt allerdings noch auf einige Schwierigkeiten, wenn man versucht, den Befund der 4. Dynastie herauszuschälen und den Zustand unter jedem einzelnen der Könige dieser Dynastie wiederherzustellen, und doch wäre gerade dies das Erstrebenswerte. Meinungsverschiedenheiten bestehen beispielsweise über die Ausdehnung des von Cheops begonnenen Cem. 4000; Reisner möchte ihn bis zur Linie 4800 dem gleichen König zuweisen, aber der Giza I. S. 10 ff. vertretene Vorschlag, ihn unter die Könige Cheops, Chephren und Mykerinos aufzuteilen, kann sich auf gewichtige Gründe stützen, die ebenda ausführlich dargelegt sind; der zweimalige Wechsel in der Art der für die Kernbauten verwendeten Steine, die verschiedene Ausführung in ihrer Aufmauerung, die Gegensätze bei der Behandlung der unterirdischen Räume und der sich bei alledem offenbarende allmähliche Abstieg lassen sich nicht leicht auf einen wiederholten Wandel innerhalb der verhältnismäßig kurzen Regierungszeit des Cheops zurückführen und sprechen weit mehr zugunsten von Regierungszeiten verschiedener Könige. Einzelnes siehe auch im folgenden Abschnitt.

Demnach werden wir mit sehr viel mehr Wahrscheinlichkeit annehmen dürfen, daß das Westfeld zu Beginn weit freier da lag, hinter der Pyramidenhofmauer zunächst ein sehr großer ‚Respektsräum‘ und dann erst einzelne verstreute, aber regelmäßig angelegte Mastaba-Gruppen im Süden und Norden des sogenannten Mittelfeldes; siehe auch die von Holey gezeichnete Skizze am Ende des Vorwortes von Giza I. Da ferner die Gräberzeile südlich der Cheopspyramide erst unter Mykerinos angelegt worden sein dürfte und auch der Östfriedhof sicher spätere Zubauten aufweist, war nach dem ersten Plan der Friedhof von Giza auf weite Strecken aufgelockert

und bot noch keineswegs das festgeschlossene Bild, das er heute zeigt.

Zu beachten ist ferner, daß die Nachfolger des Cheops sich nicht ganz in gleicher Weise je einen besonderen Friedhof um ihre Pyramide herum anlegten. Vor allem vermissen wir im Westen derselben jegliche Grabanlage, während bei Cheops gerade der Westteil so umfangreich ist. Das erklärt sich nicht etwa nur aus Geländeschwierigkeiten, auch war das zu weite Wegrücken der beiden Pyramiden nach Westen nicht der Grund; viel näher kommt man der Wahrheit, wenn man annimmt, daß eben das große Westfeld hinter der Cheopspyramide nur wenig belegt war und nun von den letzten Königen der 4. Dynastie ausgebaut wurde, indem sie den ersten Plan genau in der gleichen Weise weiterführten, so daß dessen Einheitlichkeit nicht gestört wurde.

Gilt es nun festzustellen, unter welchen Gesichtspunkten die Auswahl der Grabherren für die einzelnen Mastabas erfolgte, so ist es aus den oben angegebenen Umständen erklärlich, daß sich nicht für jeden der Herrscher die für ihn bestimmte Umgebung feststellen läßt, zumal auch manche unter einem König errichteten Kernbauten erst in späterer Zeit belegt wurden. Daher wird es besser sein, zunächst die 4. Dynastie als Ganzes zu nehmen und zu versuchen, ein Bild von dem Hof der Herrscher im Jenseits zu gewinnen. — Man hat hervorgehoben, wie die Giza-Nekropole dieser Zeit die damals vollkommene Zentralisierung der Reichsverwaltung widerspiegele, da ja der Residenzfriedhof allein für die höchsten Beamten in Frage gekommen sei und nicht, wie in späteren Zeiten, auch etwa die Hauptstädte der verschiedenen Gane des Landes. Da seien aber zwei Dinge hervorgehoben, die man bei dieser Auffassung nicht außer acht lassen darf.

1. Überblickt man Stand und Würde der Grabherren der ersten Gizazeit, so gewinnt man zunächst den Eindruck, daß der Herrscher sich inmitten seiner Familie habe bestatten lassen wollen: den Königinnen baute Cheops die kleinen Pyramiden dicht vor dem eigenen Grabmal, und an sie schlossen sich im Osten die großen Mastabas der nächsten Verwandten. Aber auch die Anlagen auf dem Westfelde gehören ausnahmslos Mitgliedern der königlichen Familie, Königsöhnen und Königsenkel; der Mittelpunkt einer Hauptgruppe ist hier das Grab des *Hmhuw*, eines Neffen des Cheops. Ähnlichen Verhältnissen begegnen wir bei dem Grabmal des Chephren und Mykerinos, wo wiederum die nächsten Verwandten die bevorzugten Plätze innehaben.

Die Annahme, daß es sich in Giza hauptsächlich um einen Friedhof der Familie handele, könnte durch eine weitere Erwägung gestützt werden: auch bei den Mastabas legte man großen Wert darauf, daß die Angehörigen, wo es eben anging, zusammenblieben, gab schon sehr früh, wenn auch nur in Einzelfällen, der Gemahlin ein Begräbnis im gleichen Tumulus, legte die Gräber der Söhne und anderer Verwandten dicht neben das eigene Grab an und bildete so oft Gruppen von Familiengräbern.<sup>1</sup> Das läßt sich alles besser verstehen, wenn dabei die Nachahmung eines königlichen Vorbildes nicht fehlte.

Und doch müssen wir daran festhalten, daß der Gizafriedhof auch ein Abbild des Hofes, der Zentrale der Staatsverwaltung darstellte. Denn die Söhne des Königs bekleideten zumeist die höchsten Ämter, und diese waren ihnen nicht als bloße Ehrenstellen verliehen worden, sie mußten in den verschiedenen Verwaltungszweigen wirklich tätig sein und waren dafür ausgebildet worden. Ägypten war in jener Zeit kein kriegerischer Staat, in dem Könige und Prinzen wohl das Schwert, aber nicht die Feder zu führen gewußt hätten. Die Königskinder wurden eigens in Hofschulen in vielen Dingen unterrichtet und auf ihren Beruf vorbereitet. In den Titeln der Königssöhne findet man immer wieder die Bezeichnung mit Ämtern, zu deren Führung eine gute Vorbildung die Voraussetzung war, es sei nur an das häufige *ḥrj-ḥb-t n it-f* erinnert. Und die Prinzen waren offensichtlich stolz auf ihre Vorbildung; denn wie anders wäre es zu erklären, daß sie sich gerne als ‚Schreiber‘, das heißt als ‚Gebildete‘, ‚Akademiker‘ im Rundbild darstellen lassen. Der mächtige Kronprinz *Kw'b* ließ in seinem Grab allein drei solcher Statuen aufstellen, aus Diorit und Granit, siehe SHSP 31 und Taf. 10 a—b: sein Beispiel wurde von manchen Königssöhnen nachgeahmt, wie *Štjkj* in Aburoāš, ebenda Taf. 10 d und *Ḥwjr'*, ebenda Taf. 10 c. Später hat auch *Bšfr*, Königsohn und Fürst, der Eigentümer der großen prächtigen Mastaba am Ostende des Westfeldes sich als ‚Schreiber‘ verewigen lassen, ebenda Taf. 19 a. Und war nicht *Ddfr*, ein Sohn des Cheops, gar der Verfasser einer ‚Lehre‘? Das kann alles nicht hoch genug bewertet werden; denn wo sonst findet man in der Alten Welt eine solche Wiedergabe mächtiger Königssöhne? Auch die ‚Königsverwandten‘, die *rh nšwt*, treffen wir im

frühen Alten Reich mehrfach in hohen Stellungen, wenn auch gerade in Giza das Material für die vierte Dynastie sehr karg ist. So war es nicht nur Bevorzugung der eigenen Familie, wenn die Herrscher ihre Söhne und andere nahe Verwandte um ihr eigenes Grabmal sammelten, man nahm auf diese Weise auch seinen irdischen Hofstaat ins Jenseits mit.

2. Sucht man aber nun diesen Hofstaat wieder zu rekonstruieren, so begegnet man großen Schwierigkeiten, nicht nur weil die Bedeutung mancher Ämter in der Staatsverwaltung nicht feststeht und die Reihenfolge ihrer Inhaber ebensowenig, sondern weil überhaupt die in Giza während der 4. Dynastie bestatteten Beamten zu gering an Zahl sind, um einem Kreis höchster Hofwürdenträger während der Regierungszeit von drei Königen zu entsprechen. Man zähle nur die ganz frühen reliefgeschmückten Mastabas und die Grabtafeln (Giza I, S. 270) zusammen; auch genügt der Hinweis nicht, daß manche Grabtafeln verloren oder verwittert sind; denn die Inhaber der allerhöchsten Ämter hatten Mastabas mit Kulträumen, und andererseits ist bei den verlorengegangenen Tafeln ein erheblicher Prozentsatz abzuziehen, der für Prinzessinnen oder Königsenkelninnen bestimmt war, wie die erwähnte Übersicht I, 270 zeigt. Das ist für die schon oben berührte Frage der vollkommenen Zentralisation der Verwaltung von einiger Bedeutung. Dabei soll nicht bezweifelt werden, daß zu jener Zeit die Gauvorsteher und andere Provinzbeamte willkürlich versetzt werden konnten und nicht etwa schon wie später mit Erbrecht festsäßen: die Inschriften des frühen Alten Reiches wie *Phnrj* und *Mtn* reden darüber eine zu berechte Sprache. Aber fragen dürfte man wohl, ob man doch nicht manchen hohen Beamten, etwa auch bewährten Gauvorstehern gestattete, an ihrer Stelle zu bleiben und sich hier auch ihr Grabmal zu errichten — oder auch, ob nicht privater Besitz in der Provinz überhaupt die Veranlassung sein mochte, dort sich bestatten zu lassen, wo auch die meisten Stiftungsgüter lagen, wenn der Grabherr auch in der Residenz beamtet sein mochte? Alles hätte freilich mehr oder weniger als Ausnahme zu gelten. Gegen solche Möglichkeiten und für eine ganz strenge Zentralisation schien der Umstand zu sprechen, daß Gaufürstengräber zum Beispiel während der 4. Dynastie in der Provinz vollkommen fehlten. Aber man dürfte eigentlich nur sagen, daß deren bisher noch keine zutage gekommen sind, und das genügt nicht als Beweis. Darüber wurde uns eine Lehre erteilt durch Ezhet el-Wāda, wo abseits der Residenz große Ziegelgräber der 1. bis 2. Dynastie

<sup>1</sup> Siehe unter anderem auf dem Westfelde *Ḥmhw* und die vor ihm liegenden Gräber, den zweiten Schacht des *Twnj* und G 4149; auf dem Ostfelde *Mrjš'nh III*. Für die spätere Zeit *Mrjth-Nšfrkj*, die *Šmndr II—III*, die *Šndmib* usw.

zutage kamen, von denen die bedeutendsten sicher hochgestellten Persönlichkeiten angehört haben müssen. Auch fand Zaki Sa'ad eine Steinmaštaba, wohl aus der dritten Dynastie; und alles das liegt bei Helwan, und niemand ahnte das Vorhandensein solcher Denkmäler.

In Oberägypten geben uns erst später Felsgräber Kunde von den Gaufürsten, aber Felsgräber wären im frühen Alten Reich nicht zu erwarten, sie sind eher allmählich in Nachahmung der Felsgräber der Residenz Giza aufgekomen; wir müßten wahrscheinlich zunächst mit freistehenden Maštabas aus Ziegeln rechnen. Abgesehen davon, daß Ziegel ganz wesentlich billiger waren, dürfen wir uns auch nicht vorstellen, daß mit dem Aufkommen von Steinmaštabas auf den Königsnekropolen nun solche auf diesen ausschließlich in Gebrauch kamen; sehen wir doch in Giza am Schluß des Alten Reiches Ziegelgräber noch in großer Anzahl vertreten, und nicht nur als ärmliche Anlagen. So steht archäologisch nichts im Wege, mit der Möglichkeit des ursprünglichen Vorhandenseins von großen Ziegelmaštabas der 4. Dynastie in den Provinzen von Oberägypten zu rechnen; aus dem späteren Alten Reich sei an die Ziegelbauten in Edfu und in Gozeire<sup>1</sup> erinnert. So könnte also sehr wohl eine systematische Untersuchung wie der Zufall uns Überraschungen bringen, ähnlich Ezbet el-Wäläda.

Für das Delta liegen die Verhältnisse für eine solche Möglichkeit insofern noch günstiger, als Felsgräber hier ganz unmöglich und Ziegelmaštabas das Gegebene waren, da der Stein von weither gebracht werden mußte. Der jüngst aufgedundene Friedhof des Alten Reiches bei El Qatta darf vielleicht als typisch für die Grabbauten des Delta gelten, wenigstens was Durchschnitts-Maštabas betrifft.

Was aber bisher in den beiden Landesteilen an Ziegelgräbern gefunden wurde, kann natürlich keineswegs ein Bild von dem ursprünglichen Befund geben. Die Frage nach bedeutenderen Grabanlagen in der Provinz zu Beginn des Alten Reiches bleibt demnach noch offen. Auf diese Unsicherheit allein galt es hinzuweisen; sie vermag freilich nicht, wie nochmals betont sei, die Auffassung von der Idee und der wirklichen Bedeutung des Giza-Friedhofs wesentlich zu beeinflussen, noch die Annahme einer zentralistischen Verwaltung des Landes zu Beginn des Alten Reiches in Frage zu stellen, aber läßt offen, ob nicht Korrekturen des Bildes, auch nicht ganz unwesentliche, sich einmal als notwendig ergeben.

### III. Der Friedhof in der Zeit nach der 4. Dynastie.

#### a. Bemerkungen zu der Zeitbestimmung der Maštabas.

Da in Giza sich gerade bei dem Wechsel von der 4. zur 5. Dynastie besondere Fragen ergeben, die die Zeitbestimmung einzelner Gräber, aber auch ganzer Gräbergruppen betreffen, ist hier der Ort, darüber einige allgemeine Bemerkungen einzuschalten. Zwar wurde über die Zeitbestimmung der Maštabas gerade auch dieser Epoche schon in den früheren Bänden gehandelt, wie I, 12 ff., II, 24 ff., III, 2 ff.; aber es ist nicht müßig, auf die dort besprochenen Fragen zurückzukommen; denn durch die Veröffentlichungen der Harvard-Boston-Expedition und der Universität Kairo wurde neues Material zugänglich gemacht, auch hat man sich unterdessen mit den Fragen der Zeitbestimmung mehrfach auseinandergesetzt. Doch ist im vorliegenden Abschnitt keineswegs an eine Erörterung der Einzelfragen gedacht, sondern mehr an eine Wertung bestimmter allgemeiner Kriterien, die zur Festsetzung des Alters benutzt werden. Insonderheit sei die Bedeutung des Vorkommens von Königsnamen in den Maštabas nochmals besprochen.

Königsnamen wurden ehemals oft unterschiedslos für die Zeitbestimmung der Grabdenkmäler verwendet, in denen sie nachgewiesen waren. Aber sie beweisen die Gleichzeitigkeit nur in dem Idealfall, in dem der Name des Herrschers mit dem Bauwerk unmittelbar in Verbindung gebracht wird. Wenn also beispielsweise auf einem Verkleidstein des Schachtes der Maštaba G 1207 der Hornsname des Cheops erscheint (AS XIII, 236 f., vergleiche Giza I, 8 ff.), oder wenn auf einer Anzahl von Verkleidblöcken der nördlichen Außenseite von M VII südlich der Cheopspyramide Mykerinos genannt wird (X, 1 ff. und 69 ff.), so darf mit unbedingter Sicherheit geschlossen werden, daß dort der Tumulus unter Cheops erbaut, hier die Verkleidung unter Mykerinos unternommen wurde.

Eine ähnliche Beweiskraft haben, wenn auch nicht für den Bau, so doch für die Belegung der Maštaba die Königsnamen, die in den Biographien des Grabherrn erscheinen und etwa mitteilen, unter welchen Herrschern seine Laufbahn begonnen und geendet habe, vergleiche unter anderen Urk. I, 166. Ohne eindeutige Verbindung mit dem Monument haben Königsnamen, die in ihn angetroffen werden, nur einen bedingten Wert. So müssen beispielsweise alle Personen- oder Dorfbezeichnungen, die Königsnamen als einen Bestandteil aufweisen, für die Zeit-

<sup>1</sup> AS, 46, Taf. 4, 1

setzung ausscheiden, sie können nur anzeigen, daß das Grab nicht fertiggestellt wurde, bevor der betreffende König lebte.

Eine besondere Schwierigkeit ergibt sich bei der Verwendung von Siegelabdrücken, die in den Maṣtabas gefunden wurden, für die Datierung des Grabbaues oder auch der Bestattung. Hier herrscht noch die Ansicht vor, daß sie von entscheidender Bedeutung seien, daß also der auf einem solchen Abdruck genannte Name eines Herrschers das Grab auf dessen Regierungszeit festlege, insofern nur ungefähr, als es sich um die Versiegelung von Beigaben handelt, die mehr mit dem Begräbnis als mit dem Bau zu verbinden sind, also die Möglichkeit offen lassen, daß die Maṣtaba schon früher in Angriff genommen war; sie könnte aber auch ein wenig später ganz vollendet worden sein. Nicht aber erschien es annehmbar, daß die Siegel und damit das Grab und Begräbnis nicht unerheblich später seien, es sei denn, daß es sich bei letzterem um eine späte, nicht vorgesehene Benutzung etwa eines leerstehenden Kernbaues handle. Reisner, GN wird S. 31 grundsätzlich ausgesprochen: 'At Giza the most certain evidence of the date of the burial is that afforded by mud sealings impressed with the seal of an official of a named king; these sealings represented gifts of oil, ointments, incense, and linen made by the king to favourite persons at the time of their death and date the burial to the reign of the king or soon thereafter.' Ähnlich sollen die Verhältnisse bei Gegenständen der Grabausstattung liegen, die Königsnamen aufweisen: 'Inscriptions containing the name of a king inscribed on objects of the funerary furniture are also marked thereby as presents from the king named, and indicate that the owner lived in the reign of that king and died during or not exceeding a lifetime after the death of that king.' Das scheint eine ungezwungene und überzeugende Erklärung zu sein, aber in Wirklichkeit lassen sich gegen ihre allgemeine Gültigkeit und damit gegen ihre Sicherheit eine Reihe von Bedenken geltendmachen.

1. In VII, 238 ff. wurde schon auf die Möglichkeit hingewiesen, daß die Siegelabdrücke nicht immer von Beamten des lebenden Herrschers stammen müssen, sondern auch von der Verwaltung seiner Totenstiftung herrühren können, so daß sich für die Zeitsetzung nur eine obere Grenze ergäbe, nach unten aber ein weiterer Spielraum verbliebe, so daß beispielsweise ein Siegelabdruck mit dem Namen des *Ḍdkr'*, des vorletzten Königs der 5. Dynastie in einem Grab auftreten könnte, das der späten 6. Dynastie angehört. Es gälte also bei dem Funde eines Siegelabdrucks mit Königsnamen in erster Linie festzustellen,

ob es sich um die Gabe eines lebenden Herrschers handle oder nicht. Aber es ist oft nicht möglich, eine solche Entscheidung zu treffen. Um die Verwaltung eines Gutes aus dem Nachlaß eines verstorbenen Königs wird es sich wohl immer da handeln, wo dessen Name in Verbindung mit dem Totengott erscheint, wie *Ḍdkr'* auf dem Abdruck aus *R'wr II* = Giza III, Abb. 45 oder *Njwcr'* in *Kspwph*, VI, S. 224, vergleiche FG—TPCI, 169, 7. Aber auch ohne die ausdrückliche Nennung des Totengottes läßt sich aus der Art des Textes, den Titeln des Siegelbewahrs wohl manchmal erschließen, daß es sich um eine Gabe aus der Nachlaßverwaltung des Königs handelt.

2. Eigens besprochen seien die Fälle, in denen sich Siegel von mehreren Königen in demselben Grabe fanden. Die Nachweise sind durchaus nicht so selten wie man glauben möchte. So wurden Siegelabdrücke des *Šḥwr'* und *Nfrkr'* im Grabe des *Ḍtjj* nebeneinander gefunden, VII, 233 ff.; in Sakḳara Grab 3088: solche mit den Namen des *Wḏmaw* und *'ndib*; in *Orientalia*, Bd. 21, S. 243 berichtet Lelant: 'Des bouchons de poterie donnent les noms des rois Aha et Djer (fig. 19) (dans le même magasin, appartenant donc au même propriétaire de tombe)'; nach Vandier, Manuel, 989 hat Emery in einer großen Ziegelmaṣtaba von Sakḳara Siegelabdrücke der Königin Merneith neben solchen des Djer gefunden; so verstehe ich wenigstens die Notiz: 'Emery, tout récemment, a mis au jour, non loin de la tombe dite de l'Horus Aha, une tombe du même type, qu'il attribue à la reine Merneith. Des empreintes, trouvées dans la tombe, associent la reine à Djer.' Die Schwierigkeit der Erklärung eines solchen Befundes ist begreiflich: Hat der Grabinhaber die Gabe schon von dem noch lebenden ersten König erhalten und sie zusammen mit den Geschenken des Nachfolgers ins Grab mitgenommen? Oder stammt ein Teil der Ausstattung aus der Totenstiftung des ersten verstorbenen Königs, der andere aus den Magazinen des regierenden Herrschers? Oder liegt eine dritte, unter Nr. 3—4 zu besprechende Möglichkeit vor? Jedenfalls aber erschüttert das Vorkommen von Siegelabdrücken zweier verschiedener Herrscher in derselben Maṣtaba das Vertrauen in die absolute Zuverlässigkeit derselben als Kriterium für die genaue Zeitbestimmung — können wir doch nicht ganz sicher sein, ob nicht beide Königsnamen, die man im gleichen Grabe fand, verstorbenen Königen angehören, aus deren Stiftungen die Beigaben dann stammten.

3. Den VII, 240 gemachten Einwendungen gegen die vollkommene Sicherheit, die Siegelabdrücke

mit Königsnamen einer Datierung des Grabes geben sollen, ist noch eine gewichtige Bemerkung zuzufügen: Auf den Siegeln der Beigaben braucht die Tatsache, daß sie aus dem Gute oder der Verwaltung eines verstorbenen Königs stammen, überhaupt nicht kenntlich gemacht zu sein, denn auch die Verwaltung selbst konnte unter dem gleichen Titel weiterlaufen, den sie zu Lebzeiten des Herrschers hatte, und zwar als Vermögensverwaltung, nicht Verwaltung einer Totenstiftung. Hayes bemerkt JNES, X, 2 (Inscriptions from the palace of Amenhotep III, I. The jar-labels) auf S. 97 (a): „that certain properties which had belonged to the deceased Thutmose IV were still functioning under his name as late as the thirty-sixth year of his son's reign (Label 45).“ Weitere entsprechende Beispiele führt er ebenda unter Anmerkung 173 an: „Fields . . . of the House of Menkheprurē“ are referred to in an edict of the reign of Ay; and a „domain (*rmny*) of the House of Menkheprurē“ . . . is mentioned in a Ramesside papyrus in the Griffith Institute. Another royal estate of the Eighteenth Dynasty which retained its identity long after the death of its owner was that of Thutmose I.“ Das sind zwar Belege aus dem Neuen Reich, aber wir haben allen Grund anzunehmen, daß auch schon im Alten Reich ähnliche Verhältnisse bestanden. Wir dürfen uns wohl vorstellen, daß bei dem Tode eines Königs dessen Vermögen nicht einfach ganz seinem Nachfolger zufiel, sondern wenigstens zum Teil seiner übrigen Familie verblieb, seinen Frauen und Kindern, und daß dieser Besitz unter dem Namen des Verstorbenen weiter als Einheit verwaltet wurde, neben dem eigentlichen Totenstiftungsgut, das für den Dienst an seiner Pyramide bestimmt war. Erscheint also ein Siegelabdruck auf Beigaben, so wird er vielleicht in den meisten Fällen von dem Besitz eines regierenden Königs stammen, er könnte aber auch von der Verwaltung angebracht sein, der das Erbe eines verstorbenen Herrschers unterstand — ohne daß die Art des Siegelabdrucks uns notwendig darüber Aufschluß geben müßte.

4. Hier sei auch der andere von Reisner GN 31 angeführte Fall erwähnt: Vor allem in Königsgräbern fanden sich mehrfach als Beigaben Gegenstände, die die Namen von mehreren, auch nicht unmittelbar sich folgenden älteren Herrschern trugen; siehe die Zusammenstellung in Reisner, Mycerinus, S. 102 ff.<sup>1</sup> Petrie hatte seinerzeit in RT, II, S. 26 b den Befund

so erklärt, daß diese Gegenstände den Magazinen des Königspalastes entnommen worden seien. Für das gleiche Vorkommen in den Königsgräbern des Alten Reiches schlägt Reisner, ebenda S. 103, eine andere Lösung vor: Die hier gefundenen Dinge mit den Namen von Königen der 2. Dynastie „might rather have been taken from old equipment dedicated to some temple on its renewal by a later king, or removed from the magazines of a funerary temple on the occasion of some restoration“.

Doch mag es sich auch in diesen Fällen um Gut handeln, das in der Familie eines verstorbenen Herrschers weitervererbt worden war oder wenigstens aus der besonderen Verwaltung einer Erbmasse stammte; dann lägen Verhältnisse vor, wie sie sich aus den oben erwähnten Geschenken von den Gütern des verstorbenen Königs Thutmosis IV ergaben.

Nun soll durch die unter 1—3 gemachten Vorbehalte der Wert der Siegelabdrücke mit Königsnamen keineswegs in Zweifel gezogen werden. Abgesehen, daß sie Bau oder Begräbnis überhaupt mit einem bestimmten Herrscher in Verbindung bringen, ist nach dem gewöhnlichen Lauf der Dinge wohl anzunehmen, daß der regierende König es war, der seinen Beamten Beigaben aus seinem Besitz stiftete, wie das auch Inschriften mehrfach berichten, und daß diese Geschenke dann auch den Namen des Stifters auf ihrem Siegelabdruck trugen — aber bestehen bleibt, daß eine absolute Garantie für die richtige Datierung nicht gegeben ist, wenn der Abdruck eines Siegels mit Königsnamen auf einem Verschuß erscheint; denn manche Siegel werden ja schon durch die Nennung des Totengottes als zur Verwaltung eines Totenstiftungsgutes gehörig gekennzeichnet, und wieder andere könnten von einem vererbten Königsbesitz stammen, der den gleichen Namen beibehielt, den er zur Zeit seines ersten Herrn trug. Daß wir noch nicht klarer scheiden können, hängt wohl zum Teil damit zusammen, daß noch längst nicht alle in Giza gefundenen Siegelabdrücke genügend veröffentlicht sind, und es wäre dringend erwünscht, daß uns jedes Stück, auch jedes kleine Bruchstück, durch genaue Zeichnungen zugänglich gemacht werde.

Wie stark oft von der Wertung der Siegelabdrücke die Zuweisung einer Mastaba in eine bestimmte Zeit abhängig ist, sei zum Schluß an zwei Beispielen gezeigt.

1. Treffen wir bei G 430 eine Mastaba, die mit core type IV<sup>1</sup> (siehe GN, Abb. 5, 106, 207, 295, Taf. 66)

<sup>1</sup> Hinzugefügt sei, daß sich in den Magazinen der Stufenpyramide des Djoser manche Vasen fanden, auf denen der Name von Königen oder Beamten der ersten beiden Dynastien stand.

<sup>1</sup> Vergleiche III — high stepped core.

nach unserer Auffassung zu Chephren gehören müßte<sup>1</sup> und fand sich in ihr auch ein Siegelabdruck mit dem Namen dieses Königs, so könnte das eben nach der Beweiskraft, die GN 31 den Siegelabdrücken zugeschrieben wird, gerade eine vollkommene Bestätigung der eigenen Ansicht sein. Finden wir dann aber wieder in diesem Grabe Dinge, die zu Chephren-Maštabas nicht passen wollen und eher in eine spätere Zeit weisen, wie der Plan der Kultanlage, die Reste eines Ersatzkopfes aus „mud modelling paste“<sup>2</sup> und eine unregelmäßige Form der Sargkammer, so dürfen wir wohl schließen, daß die Benutzung der Maštaba, das Begräbnis, erst später erfolgt sei, und der erwähnte Siegelabdruck darf uns bei der Schlußfolgerung nicht im Wege stehen; denn die versiegelte Beigabe konnte aus einer Vermögensverwaltung des verstorbenen Herrschers stammen, die unter seinem Namen weiterlief, eher als von dem Stiftungsvermögen für den Totendienst, dem die Titel des Siegelbewahrers geben für diesen keinen Anhalt, GN, Taf. 66 d; vielleicht hatte der Grabinhaber unter Chephren schon treu gedient, oder war eben in der angenommenen Nachlaßverwaltung beamtet gewesen.

2. Das zweite Beispiel betrifft die Datierung einer bestimmten Maštabagruppe: SHSP 165 „Three chapels (G 5080, G 4940, G 2150) in the Western Cemetery are probably also to be dated to the end of the Dynasty, one of them certainly, as the burial-chamber contained a sealing of Shepseskaf (G 5080) and a second (G 2150) not earlier than Mycerinus from the estate names“. Demgegenüber war III, 13 ff. vorgeschlagen worden, *Ššmnfr II* (5080) der 5. Dynastie zuzuweisen und zudem nicht ganz an deren Beginn zu setzen, unter anderem, weil die Maštaba des Sohnes *Ššmnfr III* schon tief in diese hineinreichen muß; denn dessen Grab benutzt das des Bruders *R'wr I* und dieser wiederum lehnt seine Maštaba an die des *Ḏtj* an; *Ḏtj* aber erhält zwar durch die Königsnamen *Šhier'* und *Nfrkr'* eine obere Grenze, aber für die untere sind die Namen natürlich nicht maßgebend<sup>3</sup>; siehe den Übersichtsplan der ganzen Gruppe III, Abb. I mit S. 13 f. — Den Gründen, die es nahelegen, G 5080 etwas tiefer zu setzen, läßt sich jetzt noch ein weiterer anfügen: Reisner hat in G 4520 einen Siegelabdruck mit dem Namen des *Ḥšškr'*, des ersten Königs der 5. Dynastie gefunden, die Maštaba aber weist in manchen Belangen eine

größere Altertümlichkeit auf als G 5080, in der der Name des *Špsškr'*, des letzten Königs der 4. Dynastie erscheint; leider ist der Abdruck des Siegels nicht leserlich, und es läßt sich bei G 4520 wie bei dem unveröffentlichten Siegel G 5080 nicht feststellen, inwieweit sie einen Hinweis etwa auf den königlichen Totendienst enthielten. Setzten wir *Ššmnfr II* an das Ende der 4. Dynastie, so müßten wir *Ššmnfr I* wohl höher in diese hinaufschieben, da G 4940 in manchen Einzelheiten sich als früher zu erweisen scheint. Das wird aber nicht durch einen Titel bestätigt oder erwiesen, der den Namen des *Ḏdfr'* enthält: *ḥrj-tp nšwt ḥw-t-Ḥrḥpr*. Leiter der Güterverwaltung des *Ḏdfr'*; denn es ist sehr wohl möglich, daß diese Güterverwaltung noch lange nach dem Tod des Königs unter dessen Namen weiterlief, wie in den oben erwähnten Beispielen aus dem Neuen Reich. Jedenfalls aber erscheint es archäologisch untragbar, die Maštaba mitten in die 4. Dynastie zu setzen, wie ja auch SH ungefähr das gleiche Alter wie für 5080 angenommen wird; sie paßt aber wohl noch besser an den Anfang der 5. Dynastie, und da konnte *Ššmnfr I* erst recht nicht schon die Spitzenstellung eines Vermögensverwalters des *Ḏdfr'* innegehabt haben, es sei denn, daß er eine ganz ungewöhnlich hohes Alter erreicht habe und sich gegen Ende seines langen Lebens seine Maštaba errichtete; damit aber ist für die genauere Datierung des Grabes nichts gewonnen.

Zum Schluß aber muß erwähnt werden, daß SHSP 165 bei *Ššmnfr II* Dinge erwähnt, die zu dem Ansatz der Maštaba in die späte 4. Dynastie nicht passen wollen: „The elaborate panelled serdab, and the white limestone statue of the owner now in Leipzig, belong, however, to an archaeological group more characteristic of Dyn. V and I should like to place these three chapels (G 5080, G 4940, G 2150) as the first group of transitional chapels (mostly decorated in nummulitic reliefs) which extend from the reign of Shepseskaf into the first half of Dyn. V.“ Man sieht, daß SH den Beginn des „Übergangstyps“, nicht aus archäologischen Erwägungen, sondern nur deshalb an das Ende der 4. Dynastie setzen zu müssen glaubt, weil in G 5080 der Siegelabdruck mit dem Namen des *Špsškr'* gefunden worden war; aber dieser Zwang dürfte in Wirklichkeit nicht bestehen; denn alle Schwierigkeiten werden beseitigt, wenn man annimmt, daß das versiegelte Geschenk nicht unbedingt von dem lebenden *Špsškr'* als Beigabe gestiftet sein muß, sondern aus seinem Nachlaß stammen kann, oder aus der Verwaltung seiner Totenstiftung, wie wir das bei *R'wr II* (III, Abb. 45) und *Kꜣꜣꜣꜣꜣ*

<sup>1</sup> Während der Kernbau von Reisner in die Zeit des Cheops gesetzt wird.

<sup>2</sup> Also wie auf unserem Gebiet der Kopf aus S 984.

<sup>3</sup> Siehe oben S. 20, 1. Erwähnt sei auch, daß in *R'wr II*, (siehe Genealogie G. III, S. 14) ein Siegelabdruck des *Ḏdkr'* gefunden wurde, III, Abb. 45.



(VI, 224) sahen. Rein theoretisch läge sogar noch eine dritte Möglichkeit vor, daß der mit dem königlichen Siegel versehene Gegenstand, etwa Salbe oder Schminke oder Gewandstoffe, längst der Familie des *Ššmnfr II* oder ihm selbst in jungen Jahren zum Geschenk gemacht worden war und ihm nun bei seinem Tode ins Grab mitgegeben wird, also ähnlich wie eine Alabastervase mit dem Namen des Königs einer früheren Dynastie erscheinen kann, siehe oben S. 21, Anm. 1.

### b. Die Grabanlagen.

Man erwartete, daß bei dem Wandel, den die neue Dynastie bei den Grabdenkmälern der Könige zeigt, der Bruch auch in der Friedhofsanlage von Giza sichtbar werde, aber die äußere Form der Mastabas bleibt die gleiche, und man gewahrt zunächst auch nicht die geringste Änderung in der Gesamtanlage, ebensowenig wie in der 4. Dynastie der Wechsel der Könige sich in der Nekropole kundgab. Der erste Plan war nämlich so gehalten, daß die Straßenzüge beliebig verlängert werden konnten und zudem hatten die Bauherren ihre Aufträge so großzügig gegeben, daß jeweils nur ein Teil der von ihnen angeordneten Kernbauten wirklich auch von den Leuten belegt werden konnte, für die man zunächst Fürsorge treffen wollte. So stand dem Nachfolger immer schon eine Anzahl von Mastabas für seine Günstlinge zur Verfügung, und es war das Gegebene, daß man die neuen, sich anschließenden Grabmäler in gleicher Form und Anordnung hielt.

Als daher die 4. Dynastie zu Ende ging, brauchten die neuen Herrscher, die ja an ihren Residenzen neue Nekropolen gründeten, sich um Giza nicht zu sorgen. Hier benutzte man eben zunächst die vielen noch leerstehenden Kernbauten und nahm nur die Veränderungen an ihnen vor, die den neuen Anforderungen entsprachen. Die ältesten Mastabas des Westfeldes kannten beispielsweise keinen Innenraum, auch bei den Anlagen im Süden und Osten war er von Haus aus nicht vorgesehen; der Kultplatz lag hier in einem Vorbau im Süden der Front. Man hielt sich zwar bei den vornehmsten Anlagen nicht an diese Regel, doch erst mit der 5. Dynastie kam die ältere Anordnung mit dem inneren Kultraum wieder überall zur Geltung. In Giza behalt man sich bei den schon anstehenden älteren massiven Kernbauten so, daß man die Kammer nachtraglich in ihnen ausbrach, oder man legte an der südlichen Schmalseite einen Anbau an, in dem man den Opferraum auspartete, oder nahm auch die Aussparung im Süden einer durchgehenden östlichen Verbreiterung vor. Das alles änderte das neue Friedhofsbild nur wenig, und die Ne-

kropole der neuen Dynastie unterschied sich zunächst fast nicht von der älteren, sondern bildete mit ihr äußerlich ein einheitliches Ganzes. Aber nicht immer konnten unbelegte Kernbauten benutzt werden; sei es, daß die Anwärter nicht die Genehmigung erhielten oder daß bestimmte Wünsche vorlagen, denen die vorhandenen unbenutzten Gräber nicht entsprachen. So mochten etwa bei dem Bestreben, Familiengruppen von Mastabas zu schaffen, nur unter besonders günstigen Umständen freie Kernbauten nahe beisammenliegend zur Verfügung stehen. Da benutzte man, wo das nicht der Fall war, von diesen soviel als eben möglich war und erbaute für die anderen Familienmitglieder anschließend neue Gräber, wobei man auf die alten Straßenlinien nicht immer Rücksicht nahm. In einzelnen Fällen aber wollte man die Familiengruppe sich ganz frei entfalten lassen und verlegte die Mastabas außerhalb der ursprünglichen Friedhofsgrenzen, wie schon früh bei *Špšškf'nh-Ijwrrj*, Grab Lepsius 15—16, ferner bei *Šndmib* um die Wende der 5. bis 6. Dynastie an der Nordostecke des Westfriedhofs und bei der *Ššmnfr*-Familie an der Südostecke des Südfriedhofs, XI, 92.

Ein zunächst wohl nur schwer zu erlangender Bauplatz war der große 'Respektsraum' im Westen der Pyramidenhofmauer. Hier baute sich früh *Dwcnr'* sein großes Grab und später weiter nördlich Prinz *Bjfb* seine mächtige Mastaba mit den beiden getrennten Statuenhäusern im Osten; weiter nördlich reihen sich einige weniger bedeutende Gräber an. — Wegen ihrer schlechten Bodenverhältnisse war die Senke zwischen dem Süd- und Nordteil des Westfriedhofs nicht so begehrt; hier wurden aber schon ganz früh in der 5. Dynastie zwei Gräber an die Schmalseiten der älteren Mastabas angebaut, so daß sie in das 'Mittelfeld' hineinragen, *Nšfrkj* im Norden und *W'hmkj* im Süden. Das fand bald Nachahmung; denn im Süden schließt sich der ersten Mastabareihe entlang eine Zeile von kleineren Gräbern an (Plan 3), während im Norden das gegenüberliegende Vorfeld von G 2000 sich für eine Parallelanlage weniger eignete. Zur Verfügung stand hier auch noch das Feld westlich der letzten Mastabagruppen der 4. Dynastie, aber es wurde zunächst nur an der nördlichen Seite 1200 weiter ausgebaut.

So änderte sich doch mit den Generationen allmählich das alte Friedhofsbild nicht unwesentlich, aber erst die 6. Dynastie brachte die völlige Verwirrung der alten Ordnung. Die freien Plätze waren mit der Zeit selten geworden und man sah sich gezwungen, alles zu verbauen, was für Gräber in Betracht kommen konnte, selbst steile Senkungen und Hänge zu be-

nutzen. Unterdessen war auch der Totendienst an so vielen der alten Gräber eingegangen und es wurde kein Bedenken mehr getragen, ihre Zugänge völlig zu verbauen<sup>1</sup>; wie etwa bei *Kjpm'nh* oder vor dem Tor der *Ššmnr*-Anlage (III, 193). Allmählich füllte sich auch das früher verschmähte Mittelfeld und füllte sich ganz dicht, und man belegte auch das äußerste Westende bis hinunter zum Hang der Senke, durch die später die Pilgerstraße führte.

Nur bei bedeutenderen Anlagen scheint man noch immer ein Gefühl für Ordnung bewahrt zu haben, wie bei der langen Zeile dicht hinter der westlichen Friedhofsmauer (VIII, Tafel 1). Auf dem Südfriedhof waren die kurzen Straßen weniger dicht verbaut, wohl weil hier kein Zugang von Norden möglich war, und der Raum oft durch große Vorbauten gefüllt wurde; um so belegt ist der Platz, der durch Abtragen der Mastaba II freigeworden war. — Am Ende des Alten Reiches, als der Totenkult bei den Pyramiden von Giza ganz eingegangen war, hatten die verarmten Nachkommen der Priester und Beamten keine Mittel mehr, sich Mastabas zu errichten, sie begruben ihre Toten in, an und auf den alten Anlagen und schonten diese bei der Herrichtung der Begräbnisplätze nicht. — Zuletzt waren alle Flächen um die Cheopspyramide so dicht mit Gräbern bedeckt, daß nur mehr enge und gewundene Pfade durch die Friedhofsabschnitte führten, umsäumt von ärmlichen oder halbzerfallenen oder vernachlässigten Gräbern. Der Gegensatz zu den losen Gruppen mit den breiten geraden Straßen aus der ersten Zeit kann nicht größer gedacht werden, und man dürfte nur insofern von einem Zusammenstimmen mit dem Hauptmonument sprechen, als die massive Pyramide nun aus einer kompakten Umgebung emporragt, die von den dichten Blocks der Friedhofsteile gebildet wird; man vergleiche etwa I, Taf. 1 mit der Skizze auf I, S. VI,

### c. Die neuen Grabinhaber.

Mit der 4. Dynastie geht auch die überragende Bedeutung unseres Friedhofs zu Ende; die Residenz wurde weiter nach Süden verlegt, die Könige erbauten ihre Pyramiden jetzt bei Abusir, zwischen Giza und Memphis. Man erwartete nun, daß damit auf dem früheren Reichsfriedhof weitere Bestattungen nur mehr selten angelegt würden, da doch die Mitglieder der königlichen Familie und die hohen Beamten wünschen mußten, ihre letzte Ruhestätte in der Nähe der Grabdenkmäler der Herrscher der neuen Dynastie zu erhalten. Aber das Gegenteil ist der Fall, Giza

bleibt nach wie vor ein begehrter Friedhof. Das scheint sehr befremdlich, aber wir können noch mit ziemlicher Sicherheit wenigstens einige der Gründe angeben, die Giza eine starke Belegung während des ganzen Alten Reiches sicherten.

1. Zum Teil erklärt sich die Erscheinung daraus, daß zwischen der 4. und 5. Dynastie kein offener Bruch bestand; wie auch immer die Vorgänge bei dem Dynastien-Wechsel gewesen sein mögen, die neuen Herrscher suchten sich als rechtmäßige Nachfolger der Könige des alten Herrscherhauses anzugeben, und als Bindeglied haben wir wohl *Hntkws* anzusehen, die Schwester des *Špsškyf*, des letzten männlichen Vertreters der 4. Dynastie. Bei einer solchen Verbindung war man gezwungen, auch auf die Verwandten der alten Könige Rücksicht zu nehmen und ihnen gewisse Vorrechte zu belassen; zu diesen aber wird auch die Benutzung des Giza-Friedhofs gezählt haben. Begegnen wir daher gleich nach Beginn der 5. Dynastie auf dem Königsfriedhof von Giza wieder manchen Königssöhnen, so haben wir in ihnen zunächst nur Vertreter des alten Giza-Adels und nicht Mitglieder der neuen Königsfamilie zu sehen; das ergibt sich auch meist aus den Inschriften, wie Ämter und Dorfnamen, die nur Beziehungen zu der alten Dynastie erkennen lassen, wie bei *Mrjib*, *Nšdrkyj*, *Kmjnsjst*, *Ššthtp* und *Ššmnr I*. Doch konnten bald durch die Familienverbindung der beiden Dynastien manche Prinzen des neuen Geschlechtes sich auch als Abkömmlinge des alten ansehen.

Die Verwandtschaft mit dem Königshause läßt sich übrigens seit der 5. Dynastie meist nicht mehr mit Sicherheit näher bestimmen, seit die Titel *sr njswt*, aber auch *sr njswt nj h·t·f* ihre Eindeutigkeit eingebüßt haben. Der Nachweis konnte erbracht werden, daß auch ein einfacher ‚Königsabkömmling‘, den Titel ‚Königssohn‘ oder ‚leiblicher Königssohn‘ erhalten mochte. In einem Falle trägt die letztgenannte Bezeichnung sogar ein hoher Beamter, der vielleicht nicht einmal zum Adel gehörte, III, 205<sup>1</sup>

2. Die verwandtschaftliche Verbindung mit der alten Dynastie stellte aber keineswegs den einzigen oder besonders hervortretenden Grund für die Wahl von Giza als Bestattungsort dar, höchstens zu Beginn; ebenso groß und länger wirkend war die Rolle, die ein anderer Wunsch spielte: Mochten die

<sup>1</sup> Der Vater nennt sich nicht *rh·t·njswt*, wohl aber war die Mutter eine *rh·t·njswt*. — Bei *Bjfb*, den ich als einen Bürgerlichen angesehen hatte, erscheint nun nach SHSP 50—51 als Titel auf einer Statue *sr njswt nj h·t·f*; aber der Fall liegt wohl anders, wenn die Bezeichnung auch auf einer Statue allein angebracht ist, und *Bjfb* dürfte eher wirklicher Königssohn sein.

<sup>1</sup> Zu dem Zubauen von Straßenteilen ohne Störung des Totendienstes siehe V, 2.

Dynastien wechseln, und der Auzer, in der Nähe der neuen Könige eine Bestattung zu finden, groß sein, so war doch oft das Verlangen stärker, in der Nähe seiner Vorfahren begraben zu werden. Meist ist es zwar schwer, die Geschlechterfolge vom Anfang bis zum Ende unzweideutig zu bestimmen, aber die bisher gewonnenen Ergebnisse genügen schon zur Feststellung solcher Zusammenhänge; meist suchte man ja auch die Gräber der Mitglieder solcher Familien örtlich möglichst eng zusammenzuhalten, wie etwa bei den *Kmnpjst*, *Šsmnfr* und anderen. Übrigens könnte man versucht sein, einige der Fälle mehr dem oben dargelegten Punkt 1 zuzuweisen; aber wir begegnen den gleichen Erscheinungen auch bei Nichtadeligen oder solchen Grabherren, die in ihrer Titulatur auf das *rh njsut* keinen besonderen Wert zu legen scheinen; siehe so etwa die *Šsmnfr* und die *Kmnp-Kisrdj* (VII, 161 f.). Der unverkennbare Wunsch, ein Begräbnis nahe den Mastabas der Eltern und Vorfahren zu erhalten, mochte auch den Vorteil haben, daß sich dabei für den Totendienst nicht zu unterschätzende Vereinfachungen ergeben konnten (III, 5), aber das war gewiß nicht der einzige oder immer ausschlaggebende Grund, wir haben Beweise dafür, daß ebenso die Pietät im Vordergrund stehen mochte (VII, 194).

3. Eine dritte Klasse von Grabinhabern setzt sich in Giza aus den Beamten zusammen, die hier im königlichen Totendienst angestellt waren (III, 6ff.). So wie sie in der Pyramidenstadt wohnten, beim Pyramidentempel ihr Amt ausübten, so sollten sie auch auf dem Pyramidenfriedhof bestattet werden. Hier sei gleich darauf aufmerksam gemacht, daß dabei in der Mehrzahl der Fälle auch der unter 1. genannte Grund heranzuziehen ist, insofern als zum Beispiel die *hm-nfr*-Totenpriester des Cheops meist auch ‚Königsabkömmlinge‘ sind (VI, 24). Gewiß konnte diese Bezeichnung sich, vor allem im späten Alten Reich, auch auf die Zugehörigkeit zu den Herrscherhäusern der 5. und 6. Dynastie beziehen, aber das dürfte in Giza, wenn überhaupt, nur bei bedeutenderen Grabanlagen in Erwägung gezogen werden; begegnen wir diesen *hm-nfr*, wie das so häufig der Fall ist, in ärmlichen Mastabas, so steht doch die Vermutung dafür, daß der Besitzer sein Amt und seinen Begräbnisplatz eben darum auf dem Cheops-Friedhof erhalten hat, weil er seinen Adel von dem Begründer herleiten konnte. Das gilt um so mehr, als wir solchen armen Königsenkeln mehrfach begegnen, auch wenn bei ihren niederen Titeln das *hm-nfr* nicht erscheint, denn für sie gab es wohl keinen anderen Grund der Bevorzugung als die Zugehörigkeit zum

Giza-Adel. Angefügt sei noch, daß, so wie der König seine *hm-nfr*, *w'b* und andere Beamte seines Totendienstes um sein Grabmal versammelte, so auch die hochgestellten Inhaber der großen Mastabas gerne ihren *hm-kr*-Totenpriestern Grabplätze in der Nähe der eigenen Anlagen anwiesen oder selbst ihnen hier kleinere Mastabas erbauten.

Die Fälle, in denen keiner der unter 1—3 angeführten Gründe vorliegt, dürften selten sein, man könnte höchstens einerseits auf den praktischen Vorteil verweisen, der zur Zeit des ersten Dynastienwechsels bestand, als so viele unbelegte Kernbauten vergeben werden konnten — oder auch auf einen idealen, daß der Friedhof durch das Andenken an die großen Herrscher der 4. Dynastie berührt und geheiligt worden war. Doch darf man nicht vergessen, daß zwar die anderen Beweggründe vorgelegen haben mögen, wir aber aus Mangel an inschriftlichen Unterlagen nicht instande sind, sie zu erweisen.

Zusammenfassend sei festgestellt, daß von der Art der Gefolgschaft des Cheops, die um sein Grabdenkmal bestattet wurde, doch noch einiges bis zum Ende des Alten Reiches verblieben ist. Nach wie vor sammeln sich im wesentlichen Mitglieder seiner Familie um seine Pyramide, jetzt zwar nicht mehr Söhne und Töchter, sondern Nachfahren aus späteren Geschlechtern; manche von ihnen tragen in ihrem Namen den Namen des Ahnherrn als einen Bestandteil, und noch immer wird das Feld ‚Nekropole des Cheops‘ genannt. Und noch immer werden seine Beamten hier begraben, aber nicht die seines irdischen Hofstaates, sondern die seiner jenseitigen Residenz, die ‚Vorsteher der Gottesdiener‘, die ‚Leiter der Phylenmitglieder‘, die ‚Leiter der *w'b*-Priester‘, die ‚Vorsteher der Pyramidenstadt‘, die ‚Vorsteher der Schreiber der Pyramidenstadt‘ und andere mehr.

#### IV. Die Geschichte des Friedhofs nach dem Alten Reich.

So groß der Ruhm des ‚Cheopsfriedhofs‘ im Alten Reich war, so vollständig war nun sein Niedergang: Spuren des Verfalles hatten sich schon am Ende der 6. Dynastie gezeigt, siehe oben S. 23f., aber nach ihr sank die Nekropole zur vollkommenen Bedeutungslosigkeit herab. Aus dieser Zeit sind zwar noch viele Bestattungen nachgewiesen, aber nur in Gräbern ärmlichster Art, die man in die Gänge und Kammern der alten Grabanlagen einbaute oder in irgendeinen Winkel anlegte. Und das ist nicht alles: auf die Rechnung dieser Revolutionszeit müssen wir wohl einen sehr großen Teil der Zerstörungen und syste-

matischen Plünderungen setzen, denen wir allenthalben auf den Friedhofsabschnitten begegnen. Freilich ist bei der Behandlung dieser Frage Vorsicht geboten; denn zu leicht neigen wir dazu, auffällige Störungen der Ordnung gleich der Zwischenzeit zuzuschreiben. Aber ganz grobe Verletzungen eben dieser Ordnung sind schon aus der Wende von der 5. zur 6. Dynastie nachweisbar: Reisner hat zum Beispiel feststellen können, daß der berühmte *Šndmib*, der seine große Grabanlage an der Nordostecke des Westfriedhofs errichtete, zur Gewinnung eines geräumigen Bauplatzes bereits vorhandene Gräber entfernte, siehe JEA XXIII<sup>1</sup>; und bei der fast gleichzeitigen, in der Diagonale der Pyramide am Südostende des Südfriedhofs liegenden Mastaba des *Šmnfr* stellte sich heraus, daß für die Alabasterscheingefäße der Sargkammer auch Statuen zerschlagen worden waren. Noch schlimmer ist es, daß wir, ebenfalls auf dem Südfriedhof, zertrümmerte Chephren-Statuen aus Alabaster fanden, wobei die Bruchstücke so dicht über dem ursprünglichen Fußboden lagen, daß keine lange Zeit seit seiner Fertigstellung verstrichen sein konnte; aber gerade ein Fall wie dieser letzte zeigt, wie schwer es oft ist, für die Plünderungen genaue Zeiten anzugeben.

Nirgends begegnen wir dagegen in Giza anschließeren Bestattungen aus der Herakleopoliten-Zeit mit Särgen, die Darstellungen und Ritualtexte tragen und mit Holzstatuen des Grabherrn neben Modellen von Hof und Haushalt. Die erwähnten ärmlichen Begräbnisse unseres Friedhofs werden von den letzten Bewohnern der Pyramidenstädte stammen; diese Städte hatten nicht nur an Bedeutung verloren, sondern waren hoffnungslos zum Sterben verurteilt; denn die im Lande zerstreut liegenden Stiftungsgüter waren eingezogen worden. So hatten Beamte und Nekropolenarbeiter keine Einkünfte mehr, und eine staatliche Abhilfe kam nicht in Frage, da kein geordneter Staat mehr bestand. Da war es kein Wunder, daß die unruhigen Elemente der Bevölkerung sich zusammenrotteten, um Stadt und Nekropole zu plündern und zu brandschatzen; das war der Tod von Giza, von dem es nicht mehr wiedererstand. Während beispielsweise in Sakḳāra bei der Neuordnung der Dinge der alte Friedhof weiterwächst und neben dem Friedhof der Zwischenzeit jetzt Mastabas des Mittleren Reiches erstehen und während man bei der Knickpyramide des *Šnfrw* in Dahšūr den Totendienst in der 12. Dynastie nachweisen kann,<sup>2</sup> bleibt Giza verlassen, der Dienst an den Totentempeln wurde nicht

wieder aufgenommen, Bestattungen aus dem Mittleren Reich fehlen.

Dieses restlose Verschwinden jeglichen Lebens in Giza kann in seiner Bedeutung nicht leicht überschätzt werden. Die Zustände, die sich damals aus der Umwälzung ergaben, sind uns zwar durch die Schilderungen des *Ṭpwer* bekannt und vertraut geworden, aber etwas anderes ist es, nun an einem konkreten Beispiel die Auswirkungen in ihrem ganzen Umfang zu erfahren. Man bedenke, daß die Pyramidenstadt, die sich in der Ebene vor den Grabanlagen der drei Könige hinzog, einen bedeutenden Raum einnahm, wie es auch die Probegrabungen der Universität Kairo bestätigten, und daß sie eine große Einwohnerzahl beherbergte, angefangen von den hohen Beamten der Verwaltung und des Totendienstes bis zu den einfachen Handwerkern — und von allem verblieb nichts mehr. Die Überlieferung ist abgerissen, die Ämter mit ihren Akten, die Bibliotheken mit den Ritualbüchern für den königlichen Totendienst, alles ist verlorengegangen, nicht von einer neuen Stadt übernommen oder einer neuen Amtsstelle überwiesen worden. Die Bedeutung dieser Feststellung geht über den Einzelfall Giza hinaus; denn ähnliche Zustände dürfen wir nun an verschiedenen Stellen des Landes annehmen, und nur in Ausnahmefällen, wie in dem erwähnten von Sakḳāra, war noch eine Verbindung von der alten mit der neuen Zeit möglich.

Die Revolution hat eben die ganze Entwicklung der ägyptischen Kultur unterbrochen, sie nicht nur gehemmt, sondern vieles auch unwiederbringlich zerstört. Das ist in den Darstellungen der ägyptischen Kulturgeschichte oft nicht genügend berücksichtigt worden; doch macht Kees, Kulturgeschichte des Alten Orients, I, S. 312, ausdrücklich auf diesen Punkt aufmerksam; bei der Besprechung des medizinischen Papyrus Smith bemerkt er: „Wir gewinnen endlich einen Maßstab, welche wissenschaftlichen Werte der Volkssturm beim Zusammenbruch des Alten Reiches mit den hauptstädtischen Archiven und Bibliotheken der Tempel vernichtet haben muß!“ Entsprechende Bemerkungen gehörten aber zu den meisten Gebieten der ägyptischen Kultur; damit würde das Verständnis für so manche auffallende Erscheinung erleichtert. Wenn beispielsweise schon in der ersten Zwischenzeit die Bedeutung der Priestertitel von Heliopolis nicht mehr bekannt gewesen zu sein scheint, siehe unten H, I, so genügte ein Giza ähnlicher Verfall bei den Heiligtümern des dortigen Kultes, um die sonst unverständlichen Irrtümer zu erklären.

<sup>1</sup> Siehe weiter unten.

<sup>2</sup> Siehe *Orientalia* 21, S. 237.

Der Umbruch brachte dazu wohl auch eine Umschichtung in den Trägern der Kultur; die alten Geschlechter gingen zugrunde oder verarmten und waren nicht mehr imstande, die Familienüberlieferungen fortzusetzen. So ergaben sich damals Verhältnisse, wie sie ähnlich der Dreißigjährige Krieg im Gefolge hatte oder wie wir sie als Ergebnis der beiden letzten Kriege noch selbst erleben.

In der zweiten Zwischenzeit scheinen sich vereinzelte Gräber von Nubiern in der Giza-Friedhof verirrt zu haben, wie die Funde einiger Tell-el-Yahudie-Vasen nahelegen; die Leute wollten oder durften als Fremde nicht den damaligen Friedhof einer nahegelegenen Ortschaft benutzen. Aus dem Neuen Reich fehlt wiederum jeder sichere Nachweis von Bestattungen. Die Königsnekropole der 4. Dynastie lag damals ganz verlassen da; von der Residenz Memphis mochte man gelegentlich hierhin fahren, zum Jagen und zum Besichtigen der Pyramiden. So taten es beispielsweise Prinzen der 18. Dynastie, die späteren Könige Amenophis II und Thutmosis IV; ihre Hauptaufmerksamkeit aber galt dem Sphinx, den man damals als Bild des Gottes Harmachis ansah und der später unter dem Namen *Hurn* verehrt wurde; siehe S. Hassan, Excav. VIII, S. 247 ff.

Begräbnisplatz wird Giza wieder erst in der Spätzeit, vielleicht in zwei Etappen, die frühere mit den tiefen Schächten auf und neben dem Aufweg zur Chephren-Pyramide,<sup>1</sup> die zweite mit dem Höhepunkt in der römischen Kaiserzeit. Der Grund für die Wiederbenutzung ist nicht ganz klar; bei den früheren Beispielen mochte man annehmen, daß der noch wirkende romantische Zug der Zeit, die Wiederbesinnung auf die große nationale Epoche des Alten Reiches zu dem Wunsch führte, ein Grab neben den Denkmälern der alten, berühmten Könige zu besitzen. Die gleichen Gedanken aber dürfen wir schwerlich der Wahl des Friedhofs in der griechisch-römischen Epoche zugrunde legen. Vielleicht lockte die Bewohner einer offenbar in der Nähe liegenden Ortschaft die Leichtigkeit, ihre Toten bei den alten Grabdenkmälern bestatten zu können. Hier ließen sich die Leichen ohne viel Aufwand beisetzen, sei es in den Mastabakammern oder in den Felsgräbern oder in den großen Grabschächten. Das Bestattungswesen scheint dabei organisiert gewesen zu sein, da wir mehrfach kleine, in den alten Grabern hergerichtete Räume aus der gleichen Zeit antreffen, die wohl den Friedhofsaufsehern als Tageswohnung dienten. Besonders scheint die im Torbau des *Ssmnfr IV* ein-

gerichtete Kammer für einen solchen Zweck bestimmt gewesen zu sein; denn in ihrer näheren Umgebung fanden wir Spätbestattungen zu Hunderten. Hier aber könnte gerade auch ein Zweifel daran auftauchen, daß nur die wohlfeile Art der Bestattung der Grund für die Bevorzugung der alten Nekropole war; denn neben den Begräbnissen in den Mastabas des Alten Reichs fanden sich hier lange, aus dem Boden ausgehobene, mit Platten bedeckte Gänge, in denen man die Särge unterbrachte.<sup>2</sup> Diese Katakomben aber hätte man ebenso billig an anderen, auch näheren Stellen anlegen können, und daher mochte noch ein besonderer Grund für die Wahl des Ortes vorhanden sein; war es nicht die Heiligkeit des Friedhofs der Vorzeit, dann vielleicht die Nähe des Sphinx oder die Nähe des Isisheligtums, das man in dem Vorbau der kleinen Pyramide der *Hwt* eingerichtet hatte; aber späte Bestattungen der gleichen Zeit fanden sich auch fernab auf dem Westfriedhof.

Zur gleichen Zeit, in der man den alten Friedhof wieder benutzte, wurde er aber auch als Steinbruch verwendet; so beweisen die Mastabas des *Hmirew* und des *Ldfhufw* unwiderleglich, daß man in griechisch-römischer Zeit ihre Verkleidsteine aus bestem Tura-Kalkstein ausbrach, um sie zu Steinvasen, Schüsseln und anderen Dingen gleich an Ort und Stelle zu verarbeiten. Diese Plünderungen sind wohl nie zum Stillstand gekommen, auch das letzte Jahrhundert hat seinen Anteil daran; unter anderem schreibt Lepsius, wie während seiner Arbeit in Giza im Ostteil des Westfriedhofs eine lebhafteste Steinbruchtätigkeit herrschte, und auf einer Weidenbachschen Zeichnung sieht man, wie damals am Beginn des Aufwegs zur Cheops-Pyramide noch senkrechte Mauern in ansehnlichen Resten standen; die große Scheintür in der Anlage des *Ssmnfr IV* fand Lepsius noch an ihrer Stelle, aber heute ist sie verschwunden; und wenn die Harvard-Boston-Expedition Splitter von Reliefs des *Hmirew* bei einem Kalkofen auf ihrem Gebiete fand, so dürfte die Zerstörung der Mastaba ebenfalls im verfloßenen Jahrhundert stattgefunden haben. — Angesichts dieser häufigen sich durch Jahrtausende hinziehenden Verluste müßte man sich wundern, daß noch so viel erhalten blieb; aber das hat seinen Grund darin, daß ein großer Teil der Bauten aus dem nicht begehrten Nummulit errichtet war, und daß der Sand den Friedhof allmählich so zudeckte, daß die Gewinnung von gutem Stein weniger rentabel wurde.

<sup>1</sup> Mit dem Campbell Grab aus der 26. Dynastie.

<sup>2</sup> Siehe Giza-Vorbericht 1929, S. 142.

## B. Die Maṣṭabas.

### I. Die Steinmaṣṭabas.

#### a. Steinmaṣṭabas vor der Giza-Zeit.

##### 1. Die ersten Grabbauten in Unter- und Oberägypten.

Bei der Behandlung der Zusammenhänge zwischen den ältesten Steingräbern und den vor ihnen nachgewiesenen Grabbauten muß man sich notwendigerweise auch mit der Frage der verschiedenen ursprünglichen Bestattungsformen in Ober- und Unterägypten auseinandersetzen. Man hat den Gegensatz so ausgedrückt, daß das Grab der Unterägypter als das Wohnhaus des Toten aufgefaßt wurde, während man in Oberägypten über der Leiche nur einen Erdhügel als Mal errichtete. Auf den Gegensatz wurde zuerst von A. Scharff aufmerksam gemacht, der ihn in der Schrift 'Das Grab als Wohnhaus in der ägyptischen Frühzeit' ausführlich behandelte, und seine Darlegungen führten zu einem regen Gedankenaustausch über die Frage. Eine vollkommene Klärung aber trat noch nicht ein, und das ist zum Teil dadurch bedingt, daß sich die Grundlagen für die Untersuchung nicht unerheblich geändert haben. Zwar kann es hier nicht die Aufgabe sein, den Gegenstand erneut zu behandeln, aber einige Bemerkungen dürfen nicht unterlassen werden, da die Art der Beantwortung für die im vorliegenden Abschnitt zu besprechende Frage von Wichtigkeit erscheint.

Man sollte eigentlich bei dem Für oder Wider die Bestattungen von Merimde und El-'Omari im Delta ganz beiseite lassen. Schon Morenz wendet sich in *Orientalia* 20, S. 210, gegen die Annahme, daß die Siedlungsbestattung, nicht aber Friedhofsbestattung, die gedankliche und formale Vorstufe für die Gestaltung des Grabes als Wohnhaus sei. Vielleicht darf man hinzufügen, daß die Häuser der Lebenden, die kleinen Ovalbauten aus Lehm oder Nilschlamm, die Schutz gegen Kälte und Sturm, und Schlafstätte im Winter gebildet haben werden, erst in den oberen Siedlungsschichten auftreten und daß man hier eigentlich eine ähnliche Fürsorge für die Toten erwartet, wenn der Gedanke an ihr Grab als Wohnhaus überhaupt in Frage gekommen wäre. So aber wollte man bloß die Verstorbenen immer in der Nähe haben, um sie am eigenen Mahle teilnehmen zu lassen, und wohl auch, weil die Bestattungen innerhalb des Dorfes den besten Schutz gegen Hyänen und anderes Getier boten. — Vor El 'Omari aber darf nur eine der hier zutage gekommenen Siedlungen herangezogen

werden, in der, ähnlich wie in Merimde, die Toten auf dem Wohnraum der Lebenden bestattet wurden; eine zweite, wohl ein wenig jüngere? Siedlung<sup>1</sup> zeigt dagegen einen Friedhof mit ganz typischen Tumulus-Gräbern, einfachen Steinaufhäufungen, wie sie nach der eingangs erwähnten Zweiteilung der Grabform eigentlich nur nach Oberägypten paßten.

Des weiteren ist alles, was man seither noch an vorgeschichtlichen Bestattungen im Delta gefunden hat, abgesehen von der Eigenart der Tonware und anderer Beigaben, durchaus wie in Oberägypten geartet, die Leichen werden hier wie dort in eigenen Friedhöfen beigesetzt, und die Gräber unterscheiden sich in keinen wesentlichen Belangen von den oberägyptischen; über die verschiedenen Zeiten angehörigen Friedhöfe von Mc'adi siehe Leclant in *Orientalia* 22, S. 97, Nr. 17, zu dem Friedhof in Neu-Heliopolis ebenda 19, S. 493, und 21, S. 244.

Weit wichtiger ist ein anderer Punkt, der mit dem Wechsel der Grabform in Verbindung gebracht wird: Man glaubt, daß das Grab als Haus der Vorstellung entspreche, die sesshafte Bauern von der jenseitigen Welt hatten, während der einfache Grabhügel den Nomaden eigne und ihnen nur als Mal gelte. Man hat nicht gezögert, danach die Urbevölkerung des Niltals aufzuteilen in die Ackerbautreibenden des Deltas und die Nomadenhaften oder Halbnomaden des Südens, und man versuchte, bestimmte Eigenheiten in der geistigen Haltung eben aus dieser Verschiedenheit der Kultur zu erklären. Das sind so grundlegende Dinge auch für die Archäologie, daß man an ihnen nicht vorbeigehen kann.

Da sei vorangestellt, daß die Grundlagen für eine so wesentliche Scheidung der Kulturen von Ober- und Unterägypten noch nicht genügend feststehen, da wir ja beispielsweise im Delta selbst, von alters her, verschiedenen Bestattungsarten begegnen, auch der den Nomaden ureigensten, dem Steintumulus. Dazu hat Lauer, *Études complémentaires*, S. 10 f., schon ins Feld geführt, daß nicht nur Unterschiede in der Kultur, sondern mindestens ebenso die realen Gegebenheiten Einfluß auf die Gestaltung des Grabes haben können: Im ganzen Niltal habe man seit Urzeiten die Toten am Wüstenrand begraben, wo sie vom Wasser nicht bedroht wurden und durch einen Hügel vor wilden Tieren geschützt werden konnten. Im Delta dagegen, wo die Wüste von den Wohn-

<sup>1</sup> Die Beigabe einer kleinen schwarzen Vase, die zu der Leiche gelegt wird, verbindet sie mit dem sicher jüngeren El-Saff, Politische Lehre von Memphis, S. 54.

plätzen oft sehr weit entfernt ist, mußte man, wenn die Häuser selbst nicht als Begräbnisplatz verwendet wurden, die Notwendigkeit empfinden, die Gräber höher zu legen, um sie vor der Überschwemmung oder dem Einsickern von Wasser zu schützen und Oberbauten anlegen wie bei den Häusern . . . So kann man sehr wohl zugeben, daß der Gedanke an ein Grab-Haus sich vor allem im Delta entwickeln mochte, . . . aber die beiden Bestattungsweisen sind in keiner Weise bezeichnend für den Nomaden oder den Seßhaften; sie ergeben sich einfach aus den topographischen Besonderheiten und den verschiedenen Wohnplätzen, die sich Bevölkerungen boten, die beide in gleicher Weise seßhaft sein mochten.<sup>1</sup>

Man kann die Frage aber auch auf ganz andere Weise zu lösen versuchen: Bisher hat sich noch niemand Mühe gegeben zu untersuchen, inwieweit die Gegenüberstellung unterägyptischer Bauer—oberägyptischer Halbnomade überhaupt archäologisch erweisbar oder auch nur tragbar ist, und eine solche Untersuchung müßte eigentlich an erster Stelle erfolgen. Statt dessen wechselten die Theorien in ganz auffallender Weise; noch vor wenigen Jahren war die Auffassung vorherrschend, daß in der uns beschäftigenden Urzeit oder Frühzeit der Süden Bauern als Bewohner hatte, fast so wie heute Sa'idi und Felläh beinahe dasselbe bezeichnen; das, wie man annahm, nur spärlich besiedelte Delta galt manchen als Land der Marschen und Moraste, und man wollte es bei der Entwicklung der ägyptischen Kultur keine Rolle spielen lassen und betrachtete alle Bemühungen, ihm seinen Anteil zu sichern, mit größtem Mißtrauen. Heute aber ist es bei vielen gerade umgekehrt; nun soll, was die Kultur des Bodens angeht, der Norden maßgebend gewesen sein, während der Süden noch stark unter dem Einfluß des Nomadentums gestanden habe. Zu einem solchen Urteil aber berechtigen die unterdessen gemachten Funde durchaus nicht; man scheint in beiden Fällen weit über das Ziel hinausgegangen zu sein. Um nur einen Punkt herauszugreifen: Da man das Delta als unwohnliches Sumpfgebiet erklärte, vergaß man, daß an seinen beiden langen Rändern die Verhältnisse doch ganz ähnlich sein müßten, wie sie in Oberägypten waren — und wenn man jetzt die Deltalente zu Typen seßhafter Bauern stempelt, vergißt man, daß auch Menschen im Landesinneren verblieben, das zum Fischen und Jagen einladen mußte; eindringlich zeigt Merimde, welche Rolle neben dem Ackerbau hier beispielsweise die Nilpferdjagd gespielt haben muß.<sup>2</sup>

Um zu einem gesichertem Ergebnis zu gelangen, bleibt die Notwendigkeit, die erwähnte Arbeit durchzuführen und die Nachweise für die vorgeschichtliche Kultur der beiden Landesteile einander gegenüberzustellen. Das ist keine einfache Aufgabe, aber erst ihre Erfüllung kann eine gesicherte Grundlage schaffen; man müßte vor allem die Inventare der Siedlungen und der Friedhöfe genau überprüfen und feststellen, wovon die Leute sich nährten, wie weit sie den Ackerbau bevorzugten, welchen Anteil Jagd und Fischfang haben mochten und in welchem Umfang Haustiere gehalten wurden und welcher Art sie waren. Dabei darf beispielsweise nicht vergessen werden, auch die indirekten Anzeichen zu berücksichtigen; so setzt die Bierbereitung aus Brot eine seßhaftere Lebensweise voraus, und das Bierbrauen läßt sich nachweisen aus der Art der Gefäße oder auch aus Grabfiguren, wenn etwa ein Brauer im Maischbottich als Grabbeigabe auftritt. Ähnlich müßten die Grabausrüstungen in allen Einzelheiten auf ihre Verbindung mit der Lebensweise des Bestatteten untersucht werden: Beispielsweise spricht eine stark differenzierte Tonware von vornherein gegen ein Nomadentum, Angelgerät, Jagdgerät und Waffen reden ihre eigene Sprache, und wenn man dem Toten ein Hausmodell mitgibt, wie in El Anraha, so hatte das wohl nur bei einem seßhaften Stamm einen Sinn. Auch sind die Leichen selbst und ihre Behandlung nicht zu vergessen; wobei nebenbei erwähnt werde, daß Professor Netolitzky aus dem Magen- und Darminhalt vorgeschichtlicher Leichen von Gebelén den auffallend großen Prozentsatz feststellen konnte, den kleine Fische bei der Nahrung bildeten.

Bei dieser Sachlage sollte eigentlich auch im vorliegendem Abschnitt eine Stellungnahme unterbleiben, da ja die als notwendig bezeichnete Vorarbeit noch nicht geleistet ist. Doch sei vielleicht eine mit aller Zurückhaltung vorgetragene vorläufige Bemerkung gestattet, mit Rücksicht darauf, daß es mir möglich war, einen großen Teil der in Frage kommenden Funde aus Ober- und Unterägypten persönlich in Augenschein zu nehmen: Der allgemeine

de Rodah, Bull. Inst. d'Ég. XXXIV, 291 ff., richtig ist, dann besagt das gar nichts gegen die Annahme, daß der Ackerbau in beiden Landesteilen gleicherweise die Grundlage der Kultur war, es ergäbe sich nur, daß der Norden fortschrittlicher war: *„Ce régime disparate de l'inondation dans la vallée du Nil, anarchique dans le haut pays, réglementée dans le Delta, est antérieur à l'Histoire . . . Ce fut . . . sous les rois basitaires que la Basse-Egypte, devenue complètement agricole, et plus avancée en civilisation que le Soud, arriva à organiser un régime réglementé de l'inondation . . .”* (S. 315).

<sup>1</sup> Wenn die Ausdeutung der Darstellungen und Inschriften in Drioton, *Les origines pharaoniques du nilomètre*

Eindruck ist wohl der, daß ein wesentlicher Unterschied nicht vorhanden war, sondern bei aller Sonderentwicklung die Grundlage der Kultur im Delta wie im Süden die gleiche war. Für das Neolithikum fehlt in Oberägypten ein Vergleichsobjekt, für die spätere Zeit aber liegt kein Grund vor, eine Scheidung zwischen halbnomadischen Oberägyptern und sesshaften Deltabauern vorzunehmen.

Nur so aber wäre eine ganz unbeeinflusste Beurteilung der ältesten Bauten in den beiden Landesteilen möglich; denn die Bauten selbst wurden unter anderem eben auch aus der Verschiedenheit der betreffenden Kulturen erklärt: in Unterägypten entspreche das Ziegelhaus der Sesshaftigkeit der Bewohner, in Oberägypten das in Holzskelettbauweise errichtete Zelt den Nomaden — in Oberägypten werde entsprechend das Nomadengrab bei dem Begräbnis verwendet, eine einfache Grube mit einem kleinen Hügel über der Bestattung, während man bei den sesshaften Deltaleuten das Grab dem Wohnhaus anzugleichen suche; wobei man aber annehmen mußte, daß schon sehr früh, in vorgeschichtlicher Zeit, die unterägyptische Vorstellung auf die oberägyptische eingewirkt und hier der Gedanke der Wohnung des Verstorbenen auf die Gestaltung des Grubengrabes eingewirkt habe.

## 2. Die ersten Nachweise von Steinmastabas.

Fragen wir, wo der erste Steinoberbau eines Grabes in Ägypten aufgetaucht sei und zu welchem geistigen Bezirk er gehöre, so beginnt gleich die Unsicherheit. Bisher mußte man die Mastaba, die nach dem ersten Plan des Imhotep sich über dem Grab des Djoser erhob, als ältestes Steingrab ansehen; aber das ist nicht mehr so ganz sicher; denn Zaki Sa'ad hat bei Helwan eine Steinmastaba gefunden, bei der die unvollkommene Art der Steinsetzung, vor allem bei dem Schacht, auf eine etwas frühere Zeit weisen könnte. Da aber nur der Vorbericht vorliegt, kann noch kein endgültiges Urteil abgegeben, sondern nur die Möglichkeit der Priorität offen gelassen werden.

Was die zweite Frage betrifft, so hat man sich unter anderem wohl zu zuversichtlich für die Verbindung mit dem Nomadengrab entschieden. In DLZ 70, 556, faßt H. W. Müller den von Rieke in BÄB vertretenen Standpunkt so zusammen: „Der Hügel über dem Nomadengrab ist abstraktes Erinnerungsdenkmal. Bei monumentaler Steigerung wird der aufgeworfene Grabhügel zum „Prisma schwereloser, scharfkantig zusammenstoßender Flächen“ (Mastaba) und durch weitere Steigerung der Monu-

mentalintensität zur Stufenmastaba. In der Pyramide ist die letzte mögliche Stufe der Abstraktion erreicht.“ Bedenken gegen diese scheinbar einfachste Erklärung erregt freilich schon der Umstand, daß scharfkantig zusammenstoßende Flächen zu einem Nomaden-Grabhügel überhaupt nicht passen wollen; es ist ja bezeichnend für einen Tumulus, daß er keine Kanten hat. Und wenn ein Nomadengrab eine Steigerung im Ausdruck erfahren sollte, so schien es entsprechender, seine Ausdehnung, Durchmesser und Höhe, zu vergrößern. Wir sind in der glücklichen Lage, Beispiele dafür zu besitzen. Die übliche Form des Grabes der Nomaden in der Wüste war und ist der Rundhügel, entweder ein massiver unregelmäßiger Steintumulus wie in El 'Omari<sup>1</sup> oder eine runde Steineinfassung wie bei der C-Gruppe, wie in Kerma, wie bei den von Schweinfurth in der arabischen Wüste von Oberägypten gefundenen Ringgräbern oder wie bei den heutigen Bisarin-Gräbern von Erkowit oder Beduinengräbern westlich von Wādi Natrūn. Die Fürsten von Kerma ließen sich ihrer Stellung entsprechend solche runden Steingräber in riesigen Ausmaßen herstellen, ohne aber an der äußeren Gestalt des Typs eine wesentliche Änderung vorzunehmen.

Damit aber kommen wir zu dem Problem der Königsgräber von Abydos, die doch von dem Nomadengrabhügel abgeleitet werden, zu denen rechteckige oder quadratische Einfassungen mit Ziegelmauern nicht passen wollen; dazu haben die Grundrisse — mehr war kaum vorhanden — eine fatale Ähnlichkeit mit Hausgrundrissen, und es müßte angenommen werden, daß der Gedanke an einen Grabhügel als abstraktes Erinnerungsmal längst aufgegeben war und der Vorstellung an eine Wohnung Platz gemacht hatte, nach der erwähnten Theorie unter unterägyptischen Einfluß. Dann aber fiel, für unseren Fall des Djoser, das bloße Mal als sicherer Ausgangspunkt weg. Übrigens wäre auch bei der Rekonstruktion der Königsgräber von Abydos dem möglichen Vorhandensein einer Kontamination, wie sie oben erwähnt ist, Rechnung zu tragen; zieht man bloß rechteckige oder quadratische Umfassungsmauern um einen losen, ungedeckten Erdhügel in der Mitte, so ist das, wenn nicht der obere Teil absichtlich aus Mangel an jeglichem Anhalt unergänzt bleibt, nur eine der vielen Möglichkeiten der Wiederherstellung, und gerade sie hat wenig Wahrscheinlichkeit für sich; denn das Bild mit dem losen Hügel verschwände am ersten Tage eines Sandsturmes und machte einem anderen Platz: die Umfassungsmauern

<sup>1</sup> Diese Tumuli liegen bei dem Eingang zu dem Wüstenkessel und waren von P. Bovier-Lapierre untersucht worden.



bis zu ihrem oberen Rande gefüllt, ohne Erhebung der inneren Fläche, vielleicht gar mit einer Vertiefung; denn der Sturm kann Aufhäufung, Einebnung und Aushöhlung im Gefolge haben. Um solche Dinge haben die Nomaden immer gewußt und ihre runden Steingräber nicht mit einer losen Füllung gelassen, sondern sie entweder mit den gleichen schweren Steinen der Ringmauern gefüllt oder gedeckt, oder, wo weniger Gefahr bestand, obenauf besondere Kieselsteine gesammelt. Dabei wird noch ein zweiter wichtiger Grund beiseite gelassen, daß nämlich eine lose Kappe der Plünderung des Grabes am wenigsten Widerstand entgegensetzte, weshalb man bei Nomadengräbern der soliden Füllung und Bedachung auch da begegnet, wo die Grube selbst schon eine feste Bedachung erhalten hat.<sup>1</sup> So dürfte es wahrscheinlicher sein, daß auch die Königsgräber von Abydos eine feste Decke besaßen, wenn deren Form auch nicht näher bestimmt werden kann.

Kehren wir nun zu der Mastaba über dem Grabe des Djoser zurück, so käme wohl weniger in Frage, daß man einen einfachen Erdhügel in Stein umsetzen wollte, schon deshalb, weil doch unterdessen eingestandenermaßen der Gedanke an eine jenseitige Wohnung des Verstorbenen auch bei dem „Nomadengrab“ Eingang gefunden habe. Bei Djoser aber ist noch zuzufügen, daß unterägyptisches Gedankengut bei der großen Grabanlage auch sonst stark hervortritt, kein Wunder, da sie auf unterägyptischem Gebiet errichtet wurde. Nimmt man gar an, daß in den großen Ziegmastabas der frühdynastischen Zeit, die in der Nähe des Grabdenkmals liegen, die Vorgänger des Djoser bestattet waren, dann kann überhaupt für dessen Steinmastaba kein anderer Gedanke als der einer jenseitigen Behausung in Frage kommen, zumal Djoser kein mit der Tradition des Südens belasteter geborener Oberägypter war, worauf auch seine helle Hautfarbe weisen dürfte.

Bei allen anderen Steinmastabas des ganz frühen Alten Reiches läßt sich zudem der Beweis erbringen, daß sie eine Umsetzung in Stein der im Ziegelbau vorhandenen butischen Grabform waren. Selbstverständlich erscheint das bei dem erwähnten Bau von Ezbet el-Walda, der dazu noch eine Ziegelverkleidung

erhielt; für die Steinmastabas der *Safr*-Zeit siehe den folgenden Abschnitt.

## b. Die Steinmastabas des ersten Planes von Giza.

Bei dem Entwurf einer Nekropole für Cheops und seinen Hof überließ man die Gestalt der Gräber nicht einfach der Überlieferung, sie wurde vielmehr von dem Architekten besonders festgelegt, gewiß mit Billigung, möglicherweise gar mit Beihilfe des Herrschers. Für das königliche Grabmal übernahm man zwar die Pyramide in ihrer endgültigen Form wie sie unter *Safr* entwickelt war, aber die Bauten für den Totenkult wurden selbständig entworfen<sup>1</sup>: der Totentempel hat keine Vorbilder aus früherer Zeit, ebenso wenig wie der gedeckte und bebilderte Aufweg vom Taltempel und die großen aus dem Fels gehauenen Boote seitlich der Kultanlagen. Neu scheinen auch die kleinen für die Gemahlinnen bestimmten Pyramiden, die im Osten dicht vor dem Grabdenkmal des Herrschers stehen.

Neu aber war auch der Entwurf für die Mastabas, in denen die weiteren Mitglieder der königlichen Familie und Vertreter des Hofstaates ruhen sollten: es sind einfache rechteckige Tumuli mit abgetrepten Schichten kleiner weißer Kalksteinwürfel an den Außenseiten — ohne Innenräume und ohne jede Gliederung der Front: nur war nahe ihrem Südende eine bunte Grabtafel in sie eingesetzt. Freilich waren diese Tumuli eigentlich als Kernbauten vorgesehen, sie sollten eine glatte Verkleidung von Blöcken des feinsten Kalksteins von Tura oder Ma'âsara erhalten, wodurch die Einfachheit der Linien des Grabbaues noch stärker in Erscheinung treten mußte.

Solche außen vollkommen glatte Stein-Tumuli sind nun keine völlige Neuschöpfung des Architekten des Cheops-Friedhofs, wir begegnen ihnen schon früher in Dahšūr; aber diesen früheren Beispielen gegenüber besteht ein wesentlicher Unterschied: unsere Mastabas von Giza sind völlig massiv, während die älteren Gräber eine Kultkammer einschließen, und gerade dieser feste, innen wie außen ungliederte Block ist für die erste Zeit des Giza-Friedhofs bezeichnend und stellt für die Steinmastabas etwas Neues dar.

Man möchte nun auf den ersten Blick annehmen, daß dieser schlichte Block den Anfang einer Entwicklung bilden müsse, in der Tat aber steht er am Ende von Umbildungen, die das alte Grab der buti-

<sup>1</sup> Auch sei bemerkt, daß ein solcher Tumulus mit unbedeckter Füllung keinen Schutz gegen die auch in Oberägypten gelegentlich auftretenden überaus starken Platzregen bot; das Wasser konnte sich hier sammeln und in die unterirdischen Räume einsickern. Die angenommenen Umfassungsmauern aus Ziegel durften keinesfalls einen wasserichten oberen Abschluß haben; der Rundung begegnen wir entsprechend schon im Neolithikum bei den Lehmmauern der „Häuser“ von Merimde.

<sup>1</sup> Siehe aber jetzt die Vorstufe bei der Knechpyramide von Dahšūr.

sehen Gestalt erfahren hat, daran kann trotz des so verschiedenen Aussehens kein Zweifel bestehen. Eine Zwischenstufe bilden die erwähnten Steinmastabas von Dahšûr mit ihrem im Osten in der ganzen Länge vorgelagerten Korridor, wie ihn die butischen Ziegelgräber in ihrer Weiterentwicklung ausgebildet hatten, siehe zum Beispiel den archaischen Friedhof von Sakḳāra. Der gleiche Übergangstyp ist in Giza aus der Cheopszeit noch in einem Beispiel vertreten = G 4000, *Hmienne*, dessen Mastaba zwar äußerlich den übrigen Gräbern des Friedhofs glich, nur durch seine besonders großen Maße hervorgehoben war, im Innern aber den in Rede stehenden langen Kultgang aufweist, I, Abb. 18. Auch die noch wesentlich größere und etwas spätere Mastaba 2000 = Grab Lepsius 23, zeigt noch die Verbindung mit einem Ziegelgrab-Typ, der am Süd- und Nordende je eine Kultkammer aufweist, wie *Nfmet* in Medûm. Dieser Zusammenhänge ist man sich stets bewußt geblieben: das beweisen die Fälle, in denen man die für die butischen Ziegelbauten üblichen Vor- und Rücksprünge auf die Steinmastaba übertrug, wie *Sšmnefr II* = G 5080, GN. 380 aus dem Anfang der 5. Dynastie. Auch ist es von Bedeutung, daß die auf unserem Friedhof zahlreich vertretenen Ziegebmastabas aus der Zeit nach der 4. Dynastie meist eine gegliederte Front aufweisen.

Die ersten Mastabas von Giza stellen eine bewußte Abkehr von der bisherigen Anordnung dar, und es bleibt zu untersuchen, was diese Änderung veranlaßt hat. Der Wandel erfolgt unter dem Zeichen der größten Vereinfachung: Die unverkleideten ganz massiven Kernbauten stellen scheinbar einen urchimlichen Tumulus dar, und die verkleideten wirken wie große glatte Blöcke. Der im Süden vorgelagerte und niedriger gehaltene Kultbau aus Ziegeln ist sofort als Zutat erkenntlich, wenn auch Bewurf und weißer Anstrich den Gegensatz zum Hauptbau mildern.

Ihre Erklärung findet die geschilderte Form der ältesten Giza-Gräber hauptsächlich in dem allgemeinen Streben nach Vereinfachung, das für alle Bauwerke der 4. Dynastie bezeichnend ist. Es wurde zum Teil durch den einschneidenden Wechsel im Werkstoff herbeigeführt; seit Djoser beginnt ja der Stein die Ziegel bei Monumentalbauten zu verdrängen. Für die Mastabas werden die Folgen GN. 380 so ausgedrückt: 'The panelling of the exterior faces of c(rude)b(rick) mastabas arose naturally out of the material and the method of construction. In stone-cased mastabas the panelling was foreign to the material and the construction and had to be carved at considerable cost. It is, therefore, very rarely that the outside of a stone mastaba was decorated.' Der Einfluß des

Baustoffes auf den Baustil ist sicher sehr groß gewesen, und beides, seine Natur und die größeren Kosten, werden zu der vereinfachten Form der Steinmastabas wesentlich beigetragen haben; die Kosten freilich weniger, denn eine Anbringung der flachen Paneele wie an der Front von G 5080 konnte keine großen Mehrausgaben erfordern. Wir dürfen aber die Mastabas nicht für sich allein betrachten, sondern nur als Teile der großen Friedhofsanlage, in deren Aussehen sie sich harmonisch einfügen sollten. Vor allem mußten sie in ihrem Stil mit dem des großen königlichen Grabmals übereinstimmen, das erscheint das Wichtigste. Wiese dieses noch die alte Wandgliederung auf, so hätten weder Werkstoff noch Mehrkosten gehindert, auch den Privatgräbern eine Paneelierung zu geben. Nun aber sind die Pyramiden und ihre Kulttempel typische Denkmäler eines Stiles der großen Linie, der weiten ungetroffenen Flächen, und die Mastabas, die ringsum lagen, konnten daher, vom gleichen Architekten entworfen, nicht die gegliederten Außenseiten der butischen Gräber haben.

Das Problem verschiebt sich demnach auf die Königsbauten, von denen oben S. 13f. schon in anderen Zusammenhängen die Rede war. Deren neue Form erklärt sich gewiß nicht bloß aus dem Umstand, daß man allmählich die mühsame Behandlung und Verwendung von großen Steinblöcken gelernt habe; ebensowenig kann die oft wiederholte Ansicht aufrechterhalten werden, daß sich die Verwendung von kleinen Würfeln, auch bei den Dreiviertelsäulen, allein aus dem Mangel an Erfahrung mit dem neuen Werkstoff herleite. Wie man schon vor Djoser mit größeren Steinplatten umzugehen verstand, hatten bereits die Türpfosten aus Granit in Hierakonpolis und Gebelén bewiesen, und jetzt sieht man, wie in den Gräbern der 1. und 2. Dynastie von Ezbet el-Wāda schwere Kalksteinplatten zur Auskleidung und Bedachung der Grabkammer oder als Fallsteine des Schrägganges benutzt wurden; einzelne dieser Stücke wogen mehrere Tonnen. Freilich erscheint die Bevorzugung von so kleinen Steinwürfeln in Sakḳāra noch nicht restlos erklärt, auch nicht, wenn man annimmt, daß man kleine Bausteine vom Ziegellbau her gewohnt war. Denn allmählich vergrößerte man, auch in den Djoser-Bauten selbst, die Quadern, und die 1951—52 freigelegten Reste einer zweiten Anlage, die der des Djoser vollkommen zu entsprechen scheint, weisen die Verwendung von doppelt so großen Bausteinen auf, Leclant, *Orientalia* 22, S. 92: 'M. J.-Ph. Lauer ayant constaté la tendance à l'accroissement des dimensions de l'appareil au cours de la construction de

la Pyramide à degrés et de son enceinte, il est certain, que l'appareil du mur découvert, dont la hauteur est double de celui de Djoser, ne peut que lui être postérieur.' — Ein besonderes Gewicht muß bei der Begründung des Wandels im Baustil wohl auch auf die verschiedenen Aufgaben zu legen sein, denen man sich bei der Anlage des Djoser in Saqqâra einerseits und auch andererseits bei den Pyramiden der 4. Dynastie gegenüber sah. Imhotep wollte seinem König nicht einfach ein Grabdenkmal errichten, er hatte den Ehrgeiz, ihm die ganze Residenz, die ‚Weißen Mauern‘ von Memphis im Wüstengebirge aufzustellen, mit Hallen, Kapellen, Höfen, Gängen und Magazinen, all das umschlossen von der riesigen Stadtmauer, und aus der Mitte der Anlage ragte hoch empor das Grab des Djoser, der nun im Jenseits herrschen und seine Feste feiern sollte wie auf Erden.

Bei der Lösung der Aufgabe, die in Ziegeln und Holz erbaute Residenz in Stein umzusetzen, war es natürlich, daß die einzelnen Bauten tunlichst ihre Form bewahrten, also die Umfassungsmauer etwa ihre äußere Gliederung aufwies, die Bastionen und die Tore — oder die Säulen die Bündelung der Stäbe zeigten und ihren verzierten oberen Abschluß, die Hallen und Kapellen die Wölbung ihres Daches, die Innenräume die Rippelung der Rundbalken der Decke. Der farbigte Anstrich half jeweils nach, die Bauten ihrem Vorbild in der irdischen Residenz ähnlich und damit ihre Bestimmung deutlich zu machen. Der Plan des Imhotep fand bei den Nachfolgern des Djoser Nachahmung, wenigstens bei einem derselben, aber die Könige der 4. Dynastie legten keinen Wert mehr darauf, ihren Herrschaftssitz auf Erden in gleicher Weise zu verewigen; was sie erstrebten, war vor allem ein monumentales Grab. Ohne Zweifel gedachten auch sie wie Djoser im Jenseits ihre Königsfeste zu feiern, aber dafür war es nicht notwendig, die entsprechenden Gebäude um das Grabmal zu legen; denn man konnte die Feiern ja auch auf den Wänden der Kultbauten darstellen; durch die Magie erhielten sie ebenso Wirklichkeit wie die Scheinbauten des Djoser-Grabdenkmals. Man ließ jetzt an Bauten alles beiseite, was nicht zu dem Grabe selbst und zu dem eigentlichen Totendienst gehörte, und diese verbleibenden Bauten konnten nun um so reicher ausgestattet werden. Jetzt erstehen die Pyramiden, denen gegenüber der Stufenbau im Mittelpunkt der Djoser-Anlage ganz zurücktreten muß. Diese gewaltigen Denkmäler aber, in denen sich ewiges Bestehen kundtun sollte, errichtete man nicht aus kleinen Steinwürfeln, die verwendeten Quadern wuchsen mit der Größe der Bauten. Damit aber, und durch den

Verzicht auf alles Beiwerk, das in Saqqâra die zentrale Grabanlage umgab, wuchs auch die Freude an der Vereinfachung der Linien, die Freude an großen, ungliederten Flächen, an mächtigen, ungebrochenen Mauern, und im Zuge dieser Entwicklung liegt es auch, wenn das Hauptdenkmal, die Pyramide, nicht mehr wie in Saqqâra sich in Stufen erhob, sondern eine vollkommen glatte Verkleidung und eine Spitze erhielt. Nicht als ob der Sinn für die schlichte Form dem Ägypter bis dahin gefehlt habe, er hat ihn früher als irgendein Kulturvolk auf Erden entwickelt, wie bei so vielen rotpoliert-schwarzgebänderten oder auch einfach rot- oder schwarzpolierten Tonvasen der Vorgeschichte und dann bei den Steinvasen um die Zeit der 1. Dynastie.<sup>1</sup> Bei den Grabmälern der Könige konnte er sich nun auch in der Architektur voll entfalten, und, was nicht vergessen werden darf, er begnügt uns dabei nicht nur in der äußeren Erscheinung der Hauptbauten, er durchdringt einfach alles, was mit den Friedhofsanlagen in Verbindung steht, wie ÄZ. 63, S. 4—5 näher ausgeführt wurde.

Man hat diesen Stil den monumentalen, wuchtigen, den strengen, herben, einfachen genannt, und jede dieser Bezeichnungen hat ihre Berechtigung, wenn die einzelnen natürlich sein Wesen auch nicht restlos ausdrücken. Getragen und beeinflußt wurde der Stil von einer Zeit, der selbst etwas von all diesen Beiworten zukommt, von einem mächtigen, einheitlich gelenkten Staat der Ordnung. Diese Ordnung kommt auch in der Ausführung der Bauten zum Ausdruck: Nie wieder begegnen wir der gleich vollkommenen Bearbeitung und Setzung der Steine; sie sind beispielsweise bei der Cheopspyramide so genau auf Fug geschnitten und so tadellos geglättet, daß der mächtige Bau wie aus einem Stein geschnitten wirken und so eine noch tiefere Wirkung des Stiles hervorrufen mußte.

Nur von dem Gebot dieses Stiles aus ist nun auch die Gestalt der Mastabas zu erklären, die nach der ersten Friedhofsplanung unter Cheops errichtet wurden. Es liegt weder eine Entwicklung bestehender Formen vor, noch eine bessere Anpassung an Forderungen, die der Totenkult stellte. Im Gegenteil war letzterem die Mastaba mit der inneren Kultkammer weit mehr entgegengekommen. Jetzt muß sich der Opferraum auf einen äußeren Ziegelanbau beschränken, der wie der Totentempel der Pyramide im Osten vorgelagert ist. Unterdessen hatte man begonnen, die Kulträume mit Reliefs oder Malereien zu schmücken, das Fehlen eines festen inneren Raumes aber war für eine Weiterentwicklung dieses für den Kult so be-

<sup>1</sup> Siehe weiter unten, unter K.

deutsamen Brauches nicht günstig. In gleicher Weise nahmen unsere Mastabas keine Rücksicht auf den noch wichtigeren Brauch, die Opferstelle durch eine ausgebildete Scheintür anzuzeigen. — All das wurde bei dem neuen, durch den aufkommenden Stil bestimmten Typ der Mastaba geopfert, und es kann keine Rede davon sein, daß neue kultische Bedürfnisse bei der Planung der Gräber von Bedeutung waren.

### c. Die weitere Entwicklung der Giza-Mastabas.

Von einer Weiterbildung der unter Cheops geschaffenen Grabform kann eigentlich nicht gesprochen werden, eher von einer Rückbildung, zu der sie die Keime in sich trug. Längst schon hatte sich der Typ bewährt, bei dem der Kultraum im Block der Mastaba lag; denn er war hier leichter und billiger anzubringen und lag geschützt. Jetzt aber war man gezwungen, die Räume außen anzufügen; das mochte für die Vorkammern wie die Magazine hingenommen werden, aber anders lag es bei dem Opferraum, den man sich in Stein wünschte, weil er dauerhafter war und sich so Reliefs anbringen ließen, denen man vor der Malerei den Vorzug gab. Auch wäre durch die Verlegung der Kammer in das Innere Raum gewonnen worden, von dem man bei den in Straßenzügen angelegten Gräbern keinen Überfluß hatte. Baute man einen Kultraum in Stein vor, so blieb in den Süd-Nord-Straßen nur mehr ein ganz schmaler Durchgang, und eine weitere Entwicklung der Opferräume in gleichem Werkstoff verbot sich von selbst. Man sehe sich daraufhin nur diese frühen Steinvorbauten, wie *'Iunwj, šlj, Hn* an, um zu erkennen, wie sehr eine im Kernbau liegende Kammer den Bedürfnissen des Kultes entgegengekommen wäre.

Begegnen wir nun Mastabas des Typs der 4. Dynastie, bei denen sich der Opferraum tatsächlich im Inneren des Blockes, an seinem Südostende, befindet, so läßt sich bei allen ausführlich veröffentlichten Beispielen<sup>1</sup> nachweisen, daß er erst nachträglich aus dem ursprünglich massiven Kern herausgebrochen worden ist. Das ist wohl zu beachten, auch bei der Wertung und zeitlichen Bestimmung solcher Anlagen.

Man fand aber auch einen anderen Ausweg, die Nachteile eines ganz massiven Blocks wettzumachen: Man verbreiterte den Kern und sparte die Kammer in der Verbreiterung aus. Hier ist *Hmionw* mit gutem Beispiel vorangegangen (I, Abb. 18), und wenn er

nicht so viele Nachfolger gefunden hat, wie man erwartete, so liegt das daran, daß für die Verbreiterung die vor dem Kernbau liegende Straße geräumig sein mußte, wie das eben bei *Hmionw* der Fall war; auf unserem Felde ist nur *Ššthtp* zu nennen (II, Abb. 23).

Ein drittes Mittel, den Hauptkultraum im Inneren des Blockes unterzubringen, bestand darin, den Kern im Süden zu verlängern und in diesem Anbau gleich den Raum auszusparen; so haben es auf dem Westfriedhof *Kmjnjswt I* und *Mrijb* getan, auf dem Ostfriedhof G 7650 = GN., Fig. 9. Aus all diesen späteren Anpassungen geht hervor, wie stark man die Hemmungen empfand, die der erste Typ des Giza-Friedhofs verursachte. Trotzdem änderte man ihn nicht, sicher nicht auf dem Westfriedhof; erst um die Wende zur 5. Dynastie machte man ein Zugeständnis, das aber den Kultraum nur mittelbar betrifft; eine Anzahl der Kernbauten des östlichen Abschnittes auf dem Westfriedhof, des sogenannten Friedhofs en échelon, zeigen an der Front schon Nischen, die für die Scheintür im Süden und den Opferplatz im Norden bestimmt waren, VII, Abb. 27—28.

Von den Mastabas der 4. Dynastie stehen heute meist nur mehr die Kernbauten an; bei der ältesten Gräbergruppe vor *Hmionw* = 4000 wie bei Cem. 1000 und 2000 weisen ihre Außenseiten alle abgetreppte Schichten von hartem weißlichem Kalkstein auf; daran reihen sich östlich bei Cem. 4000 Kernbauten an, deren Außenseiten aus regelmäßigen, steil abgetreppten Schichten großer harter Kalksteinblöcke bestehen; ihnen folgen dann weiter nach Osten ähnliche aus großen Quadern errichtete Tumuli; aber diese Quadern stellen einen weniger guten Werkstoff dar, meist Nummulit, und die Schichtung ist unregelmäßig, I, Abb. 7—9, S. 88 ff. und 99 f.

Auf Grund dieser Verschiedenheiten, die noch mit anderen unterscheidenden Merkmalen verbunden sind, wurden die drei Gruppen den Königen Cheops, Chephren und Mykerinos zugewiesen. Das neue durch GN. I hinzugekommene Material legt keine Änderung dieser Auffassung nahe, sondern scheint einige weitere Stützen für sie zu bieten.

Da war beispielsweise bei unserer Mastaba *III s*, an der Grenzlinie der ersten beiden Gruppen, festgestellt worden, I, 194 ff., daß der Kern zunächst aus den festen Quadern der zweiten hergestellt war, daß er aber dann einen Mantel aus den kleinen Würfeln der ersten erhielt. Reisner hat GN. I, S. 40 f. zwei weitere Fälle außer den I, 195 genannten mitgeteilt: „Type III: retaining wall of large blocks of

<sup>1</sup> Da GN. der Friedhof 7000 noch nicht im einzelnen beschrieben ist, wage ich kein sicheres Urteil über 7510, 7450, 7350, S. 41 und Fig. 8.

grey nummulitic<sup>1</sup> limestone set in high-stepped courses and filled with gravel and rubbish, or more or less solid with massive blocks; the massive stepped core is faced with small blocks of drab limestone, giving the same outward appearance to the core as that of type II a and b; slab stela in 2 out of 4: 1. without recess for interior chapel: G 4350, 4140 (fig. 3). 2. with recess perhaps broken in massive core, but reconstructed with massive masonry and faced with small-stepped courses: G 2000, G 7410 + 20 (fig. 4).<sup>2</sup>

Warum man den großsteinigen Kernen noch eine kleinsteinige Umhüllung gab, ist nicht gleich ersichtlich; denn man erstrebte doch, allen Kernbauten eine Verkleidung mit Blöcken aus bestem Tura-Kalkstein zu geben, wie sie bei einigen Mastabas fast ganz, bei anderen zum Teil oder in Spuren erhalten ist. Die Erklärung liegt darin, daß dieser Mantel aus kleinen weißen Würfeln dem Ideal der Verkleidung mit glatten Tura-Blöcken doch wesentlich näher kam als die aus großen Muschelkalkblöcken errichteten Außenwände; abgesehen von der durch die höheren und steileren Schichten bedingten Veränderung in der Linie (I, Abb. 9), hatte auch die Steinart eine andere Färbung, war dunkler. — Wir können dabei den Beweis antreten, daß man eine Ummantelung des Kerns mit kleinen weißlichen Würfeln gelegentlich als endgültige Form des Grabes ansah, ohne eine weitere Verkleidung aus Tura-Ma'asara-Kalkstein. So bei *Ssthtp*, II, Abb. 23; sie zeigt einen kleinwürflichen Kern, den man nach Osten verbreiterte, um in diesem Anbau die Kulkammer unterzubringen; die neue Front weist die gleichen abgetrepten Schichten auf, nur daß man eine bessere Steinart für die Würfel verwendete und sie besser bearbeitete (II, 174). Eine Verkleidung mit Tura-Platten war nicht beabsichtigt, da an der ganzen Wand Vorräume entlang liefen und im Norden eine Scheintür mit beschriftetem Architrav eingesetzt war. Ein ähnlicher Fall liegt bei *Idfhwfr* auf dem Feld südlich der Cheopspyramide vor, wozu man X, Abb. 20—21 und S. 42 ff. sehe. Hier war der Tumulus mit den abgetrepten Schichten kleiner Würfel zunächst als etwas Endgültiges angesehen worden, erhielt aber später eine Verkleidung mit besten Kalksteinplatten — bis auf den südlichen Teil der Front, der nun die Rückseite eines großen Werkstein-Vorraumes bildete und die Abtreppungen beibehielt.

Genau so liegen die Verhältnisse bei Prinzessin *Mjrtit* = G 4110 = Typ III, GN. S. 460: 'Original one-

shaft massive core of grey nummulitic limestone. — Massive core faced with small stepped masonry on east, south and west, and stepped facing prolonged to the north to include an annex shaft for husband . . . — The final form consisted of a casing of white masonry . . .'. Aber auch hier ist der Gedanke an diese Schluß-Ummantelung wie bei *Idfhwfr* erst nachträglich aufgetaucht; 'The slab-stela set in the stepped wall of facing indicates that there was at one time an intention of finishing the mastaba with an exterior (rude)(rick) chapel of type I. a.' Danach ist also auch hier der kleinsteinige Mantel zeitweise als definitive Form des Grabes angesehen worden.

Die riesige Mastaba Lepsius 23 zeigt das gleiche Bild, GN. S. 414: 'The core is of massive nummulitic masonry faced with stepped courses of drab limestone (core type III, 2). It was in process of casing with white limestone with interior chapel of white limestone of type 4 a, but the casing was left unfinished.'

Die Verkleidung der grobsteinigen Kernbauten mit kleinen Würfeln besserer Art stellte wohl eine Zwischenlösung dar: Der grobe Kern war dem Grabherrn zugesprochen worden, für den Ausbau hatte er grundsätzlich selbst zu sorgen. Da nun die Verkleidung mit Tura-Platten ein Unternehmen auf längere Sicht darstellte und teuer war, richtete man den Kernbau durch den billigen kleinsteinigen Mantel unterdessen so her, daß er ein besseres Aussehen erhielt und bei unvorhergesehenem frühen Tod als Grabmal benutzt werden konnte. Einer ähnlichen Interimslösung werden wir bei den Ziegelmastabas begegnen. In manchen Fällen reichten die Mittel noch nicht für den erstrebten Steinbau, aber man ließ deshalb nicht etwa einen glatten Ziegelbau als Kern errichten, sondern ein typisches Ziegelgrab mit gegliederter Front oder auch ein Geröllgrab mit Opferstellen; und wenn dann die Mittel wieder flossen, verkleidete man den ersten Bau, der im Notfall als fertiges Grab hätte dienen können, mit Werksteinen, wobei man die Gliederung der Vorderwand einfach zusetzte, IX, Abb. 1.

Die Verkleidung der großsteinigen Kernbauten mit kleinen besseren Würfeln und die mögliche Verwendung letzterer für die endgültigen Außenseiten gibt uns wohl einen Fingerzeig für die Zeitbestimmung, denn: 1. In den abgetrepten Außenseiten der Verkleidung konnte man am ehesten eine mögliche Grabform erblicken, wenn wirklich eine Anzahl von Mastabas mit ursprünglichem kleinsteinigem Kernbau bereits belegt waren, so daß eine spätere Verkleidung mit Tura-Blöcken nicht mehr in Frage kam; der core-type III, mit Würfeln verkleidet, muß daher von

<sup>1</sup> Zu dem Material der Kernbauten auf unserem Abschnitt siehe aber I, S. 88, wonach Nummulit hier nur vereinzelt vorkommt.

dem ersten Kernbautyp aus kleinen Würfeln zeitlich abgerückt werden. 2. Wir haben nun auf Cem. 4000 von West nach Ost eine Typenfolge der Kernbauten, die erklärt werden muß: a. kleine Würfel aus gutem hartem Stein;  $b_1$ , große Muschelkalkblöcke mit kleinwürfeligem Mantel;  $b_2$ , ohne diesen Mantel; c. große Blöcke aus schlechterem Kalkstein, nie mit kleinwürfeligem Mantel; d. kleine Würfel aus einem Kalkstein, der dem von a. nachsteht. Wird der ganze Friedhof 4000 der Zeit des Cheops zugeschrieben, so bleibt das mehrfache Anstückeln schwer erklärlich; es wäre eher zu verstehen, wenn jeweils ein großer Mangel an verfügbaren Kernbauten nachgewiesen werden könnte, aber das Gegenteil ist der Fall; denn sicher sind manche Gräber unter den Nachfolgern des Cheops belegt worden, einige sogar erst in der folgenden Dynastie. Und da jeder neue Zuwachs von Friedhof 4000 auch Änderungen im Aussehen der Kernbauten bringt, begleitet von ebenso beträchtlichen Unterschieden in der Behandlung der unterirdischen Räume, so geht es wohl nicht an, all dies in die verhältnismäßig kurze Zeit des Cheops zusammenzupressen, und es paßt weit eher zu dem I, 7 ff. gemachten Vorschlag, die großsteinigen Kerne mit regelmäßigen Schichten und festem Werkstoff Chephren zuzuweisen, die großsteinigen mit schlechteren Blöcken und nachlässiger Schichtung dem Mykerinos.

Man wird die Tatsache, daß man am Ende der 4. Dynastie wieder auf den ältesten Kernbautyp II a—b zurückgreift, ebenfalls darauf zurückführen dürfen, daß er, bei der jetzt zunehmenden Unsicherheit, ob die Verkleidung mit Tura-Platten möglich sein werde, sich besser eigne, gegebenenfalls als endgültige Form zu dienen; während ein Kern mit abgetrepten großen Blöcken sich eben stets als Kernbau darstellte und auch bei dem verwendeten Werkstoff sich stärker in der Farbe von den wirklich fertigen Maṣtabas abhob. — Andererseits könnte es scheinen, als ob der Kernbautyp III eine Fortsetzung in den großsteinigen Maṣtabas aus späterer Zeit erhielt, deren Außenseiten von Nummulitblöcken gebildet wurden. Doch besteht ein sehr wesentlicher Unterschied; denn bei diesen sind die Schichten nicht abgetrept, sondern sollen in schräger Linie von unten nach oben führen. Hier liegt vielmehr ein Ersatz für die guten Verkleidblöcke aus Tura-Ma'āṣara durch eine billigere örtlich anstehende Gesteinsart vor, wobei die Schichten vor der Glättung wie abgetrept erscheinen konnten.

Die 5. bis 6. Dynastie haben einen besonderen Kernbau nur insofern entwickelt, als man oft einen Kern aus Bruchstein und Geröll außen glatt hielt

und mit Nilschlamm bewarf. Häufig ersparte man sich diese Vorbereitung und führte das Innere des Baues mit den Außenseiten hoch, mochten letztere nun aus großen Quadern oder aus kleinen Würfeln bestehen.

Die äußere Form des Rechtecks behielt man grundsätzlich überall bei; bei der fortschreitenden Beengung des Baugrundes konnte man freilich selbst die ungefähren Verhältnisse von Länge und Breite nicht einhalten. Aber auch da, wo keine Beeinflussung durch den Raum vorhanden war, begegnet man oft abweichenden Grundrissen, zum Teil, weil man allmählich alle Kulträume in das Innere des Tumulus verlegt hatte und nun den Bau mehr den kultischen Bedürfnissen entsprechend formte.

Von der ursprünglichen einheitlichen Planung des Friedhofs hatte man sich unterdessen bald freigemacht, für die erste Abänderung des Entwurfs durch den Abschnitt der gegeneinander verschobenen Maṣtabareihen waren wohl auch bestimmte ästhetische Erwägungen nicht ohne Einfluß, VII, S. 2.

#### d. Sonderformen.

Ganz außerhalb der Entwicklung liegen die Felsgräber von Giza, die schon bei Chephren auftreten; von ihnen liegt keines auf unserer Konzession, wenn wir nicht das inschriftlose S 4350 dazurechnen wollen, das IX, Abb. 109 und Taf. 13 d wiedergegeben ist. — Ebenso müssen wir aus der Reihe der organischen Entfaltung des Friedhofs eine Anzahl von Anlagen ausscheiden, die verschiedenen Gruppen angehören. So war beispielsweise abseits der Hauptfriedhöfe der Könige mehrfach so reicher und günstiger Raum für Gräber vorhanden, daß die Erbauer ihren Plan ganz nach ihren Belieben entwerfen konnten. Um nur einige der bedeutendsten zu nennen, hat *R'ur* in der ersten Hälfte der 5. Dynastie südlich der Mitte des Chephren-Aufwegs eine einzigartige Anlage geschaffen, mit großem Torbau, mit Hallen, Höfen, Statuenräumen, alles ganz außerhalb einer Entwicklungsreihe stehend; südlich davon liegt eine Maṣtaba, deren großer Hof innen Wände mit Vor- und Rücksprüngen zeigt. Auf dem Westfriedhof baute *Bṛfb* sein mächtiges Grabmal, das eine Fläche von 651 m<sup>2</sup> bedeckt, in das Feld dicht hinter den westlichen Abschluß des Pyramidenhofes, den Tumulus aus riesigen Quadern, ohne alle Innenräume, aber davor stehen getrennt zwei große Statuenhäuser, eines am Nord-, das andere am Südende, GN., Abb. 153. — Nahe der Südostecke der Pyramide hat sich die *Šsmnfr*-Familie eine eigenartige Anlage geschaffen, XI, 92 ff., und ähnlich in den Rahmen der üblichen Grabform

nicht eingeschlossenen Bauten begegnen wir bei anderen Familienanlagen, wie bei den *Šudmib* gegenüber an der Nordwestecke der Pyramide.

Ganz anders ist das Vorkommen eines Typs zu werten, der offenbar das Haus der Lebenden als Vorbild für den Grabbau nimmt. Man könnte entgegennehmen, daß ja das Grab zu der uns beschäftigenden Zeit allgemein als Haus des Toten gelte und daß die vorhandenen Typen alle auf das Wohnhaus zurückgehen, das butische Grab letzten Endes auf den alten Palast der unterägyptischen Könige; der aber hatte mit dem Wohnhaus der Privaten des Alten Reichs wohl wenig mehr gemein, und da das Grab doch die Behausung des Verstorbenen sein sollte, mußte es eigentlich nahe liegen, sich diese „Wohnung der Ewigkeit“ entsprechend dem Muster des eigenen Heims zu gestalten. Doch war die Überlieferung offenbar stärker, wohl auch, weil man den Zusammenhang des überkommenen Typs mit dem Königsgrab nie vergessen hatte. In Giza kennen wir daher nur vereinzelte Beispiele der Beisetzungssetzung der traditionellen Gestalt des Grabes zugunsten einer Angleichung an das damalige Wohnhaus. Das älteste und überzeugendste ist die Mastaba der *Nšdrkj*, der Tochter des *Mrjib*, das ihr Vater ihr an der südlichen Schmalseite des eigenen Grabes erbaute, II, Abb. 1 ff. und S. 105 ff. Die beiden anderen Nachweise finden sich in der Nähe und dürften wohl von der Anlage der *Nšdrkj* beeinflußt worden sein: *Kdfjj*, VI, Abb. Seite VII und 21 ff. — und *Mruks*, IX, Abb. 28.

Außerhalb einer Entwicklungsreihe stehen auch die „Zwergmastabas“, die sich über einem Grabschacht erhebend, meist einen fast quadratischen Grundriß und eine Scheintür in der Mitte der Vorderseite haben, IX, Abb. 4 und S. 6 ff. Sie sehen wie kleine niedrige Häuser aus, sind aber eine Nachbildung der großen Mastabas, nur aus Mangel an Raum und Mitteln auf einen Würfel beschränkt. Sie könnten an sich auch Miniatur-Häuser darstellen, Nachahmungen von Wohnbauten jener Zeit, zumal sie an die entsprechenden Ziegelerbauten mit gewölbtem Dach erinnern, die *Jéquier*, *Tombeaux des particuliers*, in Sakḫāra gefunden hat, aber mit geräumigen unterirdischen Kammern, die oft bemalt sind und auf einen gewissen Wohlstand schließen lassen. Aber die kleinen Mastabas von Giza zeigen auch entsprechend ärmliche Grabräume, gelegentlich ist der Verstorbene gar in dem kümmerlichen oberirdischen Bau bestattet. Daher liegt es viel näher, an einen Schrumpf- oder Mangeltyp zu denken als an eine eigene Hausform. Das geht auch aus den Beispielen hervor, in denen selbst diese winzigen Bauten an der Front zwei Schein-

türen oder auch Haupt- und Nebenscheintür aufweisen. Die kleine Mastaba S 4117 zeigt sogar an der Vorderseite das Palasttor in Nilschlamm modelliert, wie sonst nur reiche Gräber es in Steinrelief anbringen, IX, Abb. 4 und S. 6 f.

## II. Die Ziegelbauten.

Ein eigener Abschnitt für die Beschreibung der Ziegelbauten von Giza ist durchaus nicht überflüssig; wenn hier auch die größten und eindrucksvollsten Grabdenkmäler in Stein ausgeführt wurden, und Stein allein der erstrebenswerte Werkstoff von Anfang an war und bis zum Ende blieb. Aber der Ziegelanlagen weist der Friedhof eine ganz erstaunliche Menge auf, viel mehr, als ein erster Blick vermuten lassen könnte, und es gibt ganze Abschnitte, in denen er die Vorherrschaft hat. Dabei vermitteln uns manche der Bauten unverhoffte Erkenntnisse, Einzelheiten der Technik betreffend, die uns aus der Zeit, da der Ziegel allein herrschte, nicht bekannt geworden sind.

### a. Ziegel als Werkstoff in Giza.

Auf dem Friedhof mit seinen Steintumuli, die das mächtige Steingrab des Königs umstanden, waren Ziegelbauten von Anfang an im Gebrauch, freilich nicht für den Hauptbau der einzelnen Grabanlagen, dessen Kern ja während der ganzen 4. Dynastie auf Königs Geheiß in Quadern errichtet wurde. Aber bei den Nebenbauten, die dem Kult dienten, sehen wir Ziegel allenthalben verwendet. Da, wo die Mittel für eine Verkleidung des Kerns mit feingeglätteten Tura-Platten nicht ausreichten, wurden sämtliche der Front vorgelagerten Kulträume in Ziegeln aufgebaut; und da, wo sich der kostbare Mantel befindet und mit ihm eine Opferkammer aus Stein — sei es vorspringend oder hineingeschoben —, verwendete man bei dem Rest der für den Totendienst benötigten Räume fast immer Ziegel, selbst bei der bedeutendsten Anlage auf unserem Felde, der Mastaba des *Hmtw*. — Wie wenig anstößig eine solche Verwendung des billigeren Werkstoffes neben dem feinsten Stein erschien, geht auch daraus hervor, daß wir diesem Wechsel selbst bei Königsgräbern begegnen; so wurden große Teile des Totentempels, der Aufweg und der Taltempel des Mykerinos durch *Špsksf* in Ziegeln fertiggestellt, und bei Königin *Hutkewš* ist es ähnlich. Was aber bei Grabdenkmälern der Herrscher hingenommen wurde, durfte bei Privatbauten keinen Anstoß erregen, und so nahm man oft mit dem wohlfeileren und immer bereiten Werkstoff vorlieb, wenn für den kostbareren die Mittel nicht reichen wollten oder wenn die Zeit drangte.

Doch auch bei dem Tumulus selbst begegnen wir mehrfach den Ziegeln, da, wo in der Regel Stein verwendet wurde. So sind sogar Kernbauten aus Quadern nachgewiesen, die später eine Ziegelverkleidung erhielten! Möglich war das freilich nur, weil man durch Bewurf und Tünche dem Bau ein Aussehen geben konnte, das sich wenig von dem eines gutverkleideten Grabes unterschied. Diese nur bei näherem Zusehen schwindende Ähnlichkeit war wohl überhaupt der Grund, daß man sich anscheinend so leicht mit dem billigen Ersatz abfand.

## b. Ziegelmaſtabas.

Für die später zu behandelnden Fragen ist es nun von Wichtigkeit festzustellen, inwieweit in Giza Ziegelkonstruktionen nicht nur als Ergänzung oder Behelf, sondern selbständig als Grabdenkmäler nachzuweisen sind. Da ergibt sich nun die auffallende Tatsache, daß sich hier Hunderte von Beispielen finden, und dieser Umstand verdient mehr Beachtung als man ihm bisher geschenkt hat. Ebenso wichtig erscheint es, daß diese Ziegelmaſtabas ihre art eigene Gestalt bewahrt haben, am Ende einer natürlichen Entwicklung stehen, deren Anfänge in den Beginn der dynastischen Zeit reichen.

### 1. Der Typ der Ziegelmaſtabas.

Bei den Ziegelgräbern von Giza ist fast ausnahmslos ein Typ in Verwendung: Tumulus mit gegliederter Vorderseite, auf der sich rhythmisch Scheintür und Nische abwechseln, das heißt Aussparungen mit doppeltem Rücktritt und solche mit einfachem. Die reicheren Ziegelmaſtabas der Frühzeit hatten zunächst alle vier Seiten gegliedert, waren ringsum mit gleich gearbeiteten, großen, selbst wieder gegliederten Nischen überzogen, zwischen denen die Grabwand auch nicht glatt verlief, sondern einige kleine Nischen zeigte; siehe unter anderem Vandier, Manuel, Abb. 404, 405 und 457 ff. In der 2. Dynastie aber treten häufiger Ziegelmaſtabas auf, die überhaupt keine Wandgliederung besitzen und nur an der Vorderseite zwei Nischen aufweisen, eine größere im Süden, eine kleinere, einfachere im Norden. Andererseits hat *Hsjr'* aus der 3. Dynastie zwar ebenfalls drei ganz glatte Außenwände, aber an der Front, die die Westwand des Kultkorridors bildet, die alte Gliederung, mit elf Nischen. Da könnte der Typ, den die Ziegelgräber von Giza vertreten, als eine Kombination der beiden eben beschriebenen Grundformen erscheinen: Die ganze Vorderseite ist in Vor- und Rücksprünge aufgelöst, wie bei *Hsjr'*, aber diese Nischen sind nicht gleich groß, es wechseln größere, gegliederte

mit kleineren, einfachen, wie die Opferstellen bei Maſtabas der 2. Dynastie. Hier sei gleich vermerkt, daß sich Scheintür und Nische nicht immer in derselben Dichte folgen, sondern mehrfach auch weiter auseinander gezogen sind; ferner, daß das gegenseitige Größenverhältnis schwankt und auch sonst nicht selten Unregelmäßigkeiten festgestellt werden können. Das ist alles aber nebensächlich, wesentlich bleibt der beabsichtigte regelmäßige Wechsel auf der ganzen Fläche, während bei den Steinmaſtabas nur eine Nische im Süden und nur eine im Norden steht.

Für die Anordnung mögen außer den oben erwähnten Vorbildern auch noch andere Zusammenhänge in Erwägung zu ziehen sein: Bei den Maſtabas aus Ziegeln wie bei denen aus Stein hatte sich ein Brauch herausgebildet, dem Verklärten einen doppelten Ausgang aus dem Grabe an der Front des Tumulus anzubringen, den Hauptaussgang im Süden, den anderen im Norden. Und da bei der ins Innere des Blockes verlegten Kultkammer die Westwand wiederum als die Front des Grabes aufgefaßt wurde<sup>1</sup>, brachte man später auf ihr ebenfalls zwei Scheintüren an, wobei die südliche zwar auch wieder den Vorrang hat, aber die nördliche sich in ihren Maßen von ihr nicht unterscheidet. Desgleichen war es Sitte geworden, vor allem bei den Ziegelgräbern, im Tumulus mehrere Schächte anzubringen, für die Bestattung des Hausherrn und seiner Familie. Wenn nun bei den Ziegelbauten an der Front sich Scheintür und Nische mehrfach folgen, so könnte eben gedacht sein, daß jeder der im Grabe Ruhenden den genannten doppelten Ausgang zum Diesseits besitzen solle. Das stünde ganz im Einklang mit der überlieferten Art des Totendienstes an zwei Opferstellen. Nimmt man sich nun die Mühe, die Ziegelgräber auf diese Vermutung hin nachzuprüfen, so kommt man zu keinem einwandfreien Ergebnis, mögen auch manche Fälle ganz dafür zu sprechen scheinen, daß man grundsätzlich so eingestellt war, siehe zum Beispiel den Übersichtsplan III von Giza IX. Daher wird es vorsichtiger sein, daneben frühere Typen der Ziegelgräber als Vorbild anzusehen: Die Überlieferung forderte bei ihnen vorwiegend, daß die Front gegliedert sei, und von dieser Sitte wollte man nicht abweichen, wie man auch immer die Gliederung deutete. Dies Festhalten an der Tradition läßt sich dazu bei Ziegelmaſtabas auch in anderen Belangen feststellen. Bei der Beschreibung der Speisetischszene kann gezeigt werden, wie in Einzelheiten bei späteren aus Ziegelmaſtabas stammenden Tafeln deutlich die Abhängigkeit von ganz alten Bildern gerade aus Ziegelbauten

<sup>1</sup> Siehe auch weiter unten S. 46.



zu erkennen ist. Wenn man dazu in den Rücksprüngen der Fronten mehrere Scheintüren findet, die den Grabherrn beim Mahle zeigen, die übliche Zweizahl der Szene also überschritten wird, so denkt man unwillkürlich an ein altes mittelbares Vorbild, die Maṣṭaba des *Hsjr'*, bei der er endlich aus ihr hervortretend dargestellt war; zwei gute Beispiele aus Giza werden *Orientalia* 22, S. 94 erwähnt; Nr. 14, 1, Ziegelgrab des Meket, fig. 30: „construit en briques; son côté Est composé d'un mur sur lequel étaient fixées plusieurs fausses-portes en beau calcaire blanc“<sup>1</sup> und 2: Ziegelgrab des Senenou: „... avec un corridor allongé Nord-Sud (fig. 31) et plusieurs fausses — portes, dont deux sont bien conservées.“

Die Verbindung mit den archaischen Ziegelmaṣṭabas zeigt sich aber am deutlichsten in dem Korridor, der sich bei den meisten der Beispiele findet, sich vom Nordende bis zum Südende der Vorderseite erstreckt und im Süden oft einen Vorsprung hat, der mit dem Korridorende zusammen eine bessere Verichtung des Totendienstes vor dem Hauptopferplatz ermöglichte. Nun war ein solcher Korridor bei den meisten alten Gräbern des butischen Typs schon dadurch gegeben, daß eine Mauer den ganzen Tumulus in einem gewissen Abstand umgibt, bei dem vereinfachten Typ zog man nur an der Front eine Parallelmauer; in manchen Beispielen ersparte man sich auch diese dadurch, daß man das Grab entsprechend nahe an eine davorliegende Maṣṭaba rückte. Wie in Giza findet sich dabei gelegentlich auch bei den archaischen Gräbern der oben erwähnte Vorsprung nahe der südlichsten Kultstelle, man vergleiche etwa den Lageplan von Giza V mit dem Generalplan der archaischen Maṣṭabas von Saḫkâra.

Wir stehen also vor der sehr bemerkenswerten Tatsache, daß sich in Giza trotz des Vorherrschens der Steinbauten und trotz deren höherer Wertung eine lebendige Fortsetzung der Ziegel-Grabarchitektur findet; lebendig, da sie sich in so selbstverständlicher Weise den Gegebenheiten des Raumes und Bodens anpaßt und dabei neue Formen zu finden weiß — vor allem aber auch, weil es den Architekten eine Selbstverständlichkeit war, bei dem Ziegel-Werkstoff in den altüberlieferten Formen der Ziegelarchitektur zu bauen, während sie ebenso selbstverständlich eine andere Form wählten, wenn Stein verwendet wurde.<sup>2</sup>

— Werkstoff und Architektur erscheinen also in ganz engem Zusammenhang.

## 2. Andere Formen von Ziegelgräbern.

Demgegenüber können Beispiele, in denen der Ziegelbau seine alte Anordnung zugunsten der Steinbauform ganz aufgab oder auch durch letztere sich beeinflussen ließ, als Ausnahmen gelten.

α. Insbesondere ist der erste Fall auf vereinzelt Vorkommen beschränkt. In unserem Grabungsgebiet war er überhaupt nicht zu belegen, nur aus dem an das westlichste Mittelfeld nördlich anschließenden Streifen der amerikanischen Konzession sind Beispiele bekannt geworden, die zu einer bestimmten Gruppe gehören. Hier hat man aus Ersparungsgründen Ziegel statt der sonst üblichen kleinen Kalksteinwürfel verwendet, aber die Gestalt des Grabes beibehalten, wie sie für Steinmaṣṭabas gefordert wurde. Es handelt sich, soweit aus den bisherigen Veröffentlichungen ersichtlich ist, um Gräber, die den frühen Abschnitt Reisner, Cem. 1000 in einigem Abstand nach Westen fortsetzen, V, 3—4 für G 1457 und die davor liegenden Maṣṭabas, und IX, 233, Abb. 105 für G 1351. Hier liegen also einige wenige Fälle dicht beisammen, in denen man offensichtlich Ziegel bloß als Ersatz-Werkstoff behandelte, und vielleicht hoffte man, die Tumuli später einmal mit Kalkstein verkleiden zu können<sup>1</sup>; dann läge ein umgekehrter Fall vor, wie der oben erwähnte, bei dem man den Tumulus aus Kalksteinwürfeln später mit Ziegeln verkleidete, die Bewurf und weißen Anstrich erhielten.

β. Dem Einfluß der Steinarchitektur ist es zuzuschreiben, wenn in einigen Fällen die Opferstellen des Ziegelgrabes statt bloß Rundbalken, Architrav und Tafel aus Stein zu zeigen, eine ganze Steinscheintür erhalten, wie *'Irtj*, V, 156, Abb. 46 oder *'Ite*, V, 134, Abb. 35. Wenn wir bei einigen Ziegelmaṣṭabas außer dem vorgelagerten Korridor noch einem im Block ausgesparten Kultraum begegnen, so liegt bei *šmr NN*, eine Kontamination von Ziegel- und Steingrab vor, IX, 28 und Abb. 9; bei G 1457 dagegen, das keinen Korridor besitzt, ist die innere Kultkammer wie die Form des Grabes einfach aus dem Stein Vorbild in Ziegel umgesetzt worden. — Der Ziegelbau hat solche Einbrüche in seine Sphäre zum Teil wettgemacht, sie dadurch ausgleichend, daß er seinerseits den Steinbau beeinflußte, so daß wir auch bei diesem gelegentlich mehreren Scheintüren begegnen; denn

<sup>1</sup> „Celles-ci ont été arrachées de leurs places originelles et leurs débris ont été retrouvés, soit dans la chapelle soit dans le corridor.“

<sup>2</sup> Gemeint ist vor allem Haustein; denn wo man zum Beispiel die Abfälle, Kleinschlag und Geröll, benutzte, gab man dem meist ähnlichen Grab gerne einen Nilschlammüberzug und behandelte es dann lieber als Ziegelgrab; siehe etwa *šmr N. N.*, = IX, Abb. 9.

<sup>1</sup> Also ähnlich, wie später, im Mittlern Reich, die Pyramiden der Könige Sesostri II und III und Amenemhät III einen inneren Kern aus Ziegeln und einen Kalksteinmantel besaßen.

der Plan von *Dmg* beispielsweise, der einen Kultgang, drei Scheintüren, eine Nische und den südlichen Vorsprung zeigt, erklärt sich wohl am besten aus der engen Nachbarschaft mit den Ziegelgräbern ähnlicher Anordnung, V, Lageplan.

### c. Einzelheiten.

Da von den so zahlreichen Ziegelbauten in Giza ein großer Teil verhältnismäßig gut erhalten blieb, wurden uns manche Einzelheiten besonders der Technik bekannt, die bisher aus dem Alten Reich noch nicht belegt waren und von denen man einige dieser frühen Zeit noch nicht zugetraut hätte.

1. Nur mit einem Worte sei vermerkt, daß beim Bauen außer Binder und Strecker mehrfach auch die Rollschär verwendet wurde; deren besonderer Zweck ist mir freilich trotz verschieden gearteter Nachweise nicht ganz klar geworden; siehe beispielsweise IX, 135.

2. Mehr Beachtung verdiente das häufige Vorkommen von Bogen und die verschiedene Art ihrer Herstellung. Verhältnismäßig selten begegnet man ihnen bei der Überdachung des Grabschachtes oder der Bestattung, obwohl eine Ziegelüberwölbung gerade hier oft gute Dienste leisten konnte; Beispiele siehe unter anderem VI, 208 und Abb. 78, IX, Abb. 83 (bei S 4052), X, Abb. 56 (bei S 99/161).<sup>1</sup>

3. Häufiger ist die Wölbung über dem Grabeingang; sie ist ja auch die zuerst belegte, schon in Bêt-Hallâf nachgewiesen. Auf unserem Felde finden wir sie unter anderem bei *Nbtptw*, IX, 240 und Taf. 19a mit zwei gut gesetzten Bogen übereinander; daneben aber die nachlässig geformte Wölbung bei der Tür von S 4384 = IX, 247 und Taf. 18 d; die aus *Šnb* erhaltenen Beispiele siehe V, Taf. 3.

4. Überwölbt sind auch die Öffnungen, die zwei Kammern verbinden, durch Gurtbogen, auf denen die Gewölbe der verbundenen Räume aufsitzen, wie *ʿIrtj*, V, Taf. 16 b, *Mnj* und S 2530/31 = IX, Abb. 65; siehe auch unten unter d.

5. Ein Bogen schließt gelegentlich auch die Scheintür oben ab, und das entspricht ja ihrer Bedeutung; denn sie sollte ganz wie die Tür der Kultkammer (oben 3) Aus- und Eingang für den im Grab Ruhenden sein. Bisher war nur eine Mastaba mit überwölbten Scheintüren bekannt geworden, der Ziegelbau S 4448 = V, 172 ff. mit Abb. 53 und Taf. 17.

Unterdessen aber sind neue Beispiele hinzugekommen, die wiederum bei allen Scheintüren der Kultkammer den gerundeten oberen Abschluß aufweisen: Leclant in *Orientalia* 21, S. 241: „À l'extrême Nord du plateau . . . a été dégagée une série de mastabas de briques, avec de très étroites échantures de fausses — portes, pourvues à leur partie supérieure d'un arc de briques. On n'y a guère trouvé que de petits linteaux, et des rouleaux, très sommairement gravés.“<sup>1</sup>

6. Grundsätzlich wurden auch alle Räume der Ziegelmastabas überwölbt, der lange Korridor sowie die im Süden durch einen Vorsprung gebildete Kammer. Von diesen Gewölben standen mehrfach noch sehr erhebliche Teile an, wie bei *Šnb*, Nebenraum V, Abb. 2, *ʿIrtj*, V, Taf. 16 b, für Steingräber mit Gewölbe siehe *Mst*, IX, Taf. 18 c. Die Erfindung des Gewölbes bedeutete ohne Zweifel einen ungeheueren Fortschritt für die Ziegelarchitektur, weil damit die Frage der Bedachung mit dem gleichen Werkstoff gelöst war. Die schräg liegenden Tonnen der Bogen gewölbe gestatteten dabei, die Arbeit ohne Lehrgerüst und damit ohne großen Aufwand an Zeit und Kosten durchzuführen. Bald fand man aber auch Wege, die Überwölbung mit gerade stehenden Rippen durchzuführen, siehe unter d, wenn diese auch immer eine Ausnahme blieben.

7. Nachdem das Gewölbe über einem Raum einmal erfunden war, vervollkommnete sich die Technik bald so, daß man es auch bei besonderen Schwierigkeiten benutzen konnte, also beispielsweise auch mit Stiehkappen arbeitete, wenn es der Höhenunterschied des Bogaufsatzes bei aufeinanderstoßenden Räumen erforderte, wie V, 136, 156, 158.

8. Einen wesentlichen Fortschritt bedeutete eine weitere Erfindung, die Überdachung eines quadratischen Raumes mit einer Kuppel. Den ersten ganz unanfechtbaren Nachweis einer solchen fand die Expedition der Österreichischen Akademie auf dem Westfelde: die noch zum größten Teil erhaltene Kuppel in der Grabanlage des Zwergen *Šnb* = V, 30 ff. mit Taf. 3. Dies Beispiel ist das beste, aber nicht das einzige auf unserem Felde, man sehe weiter die Überkuppelung des Schachtes bei *Ššmnfr III* = III, 26 f. mit Abb. 6 und die Ziegelkappe bei

<sup>1</sup> Bei dem zuletzt von Emery freigelegten großen Grab waren die Diener um die Außenmauer herum bestattet. „Der gewölbte Oberbau dieser kleinen Dienergräber“ schreibt Brunner im Archiv für Orientforschung, Bd. 16, S. 388; aber es wird über die Art des Gewölbes nichts ausgesagt. Die Mastaba stammt aus der ersten Dynastie.

<sup>1</sup> Bei diesem Befund fragt man sich, ob nicht auch in unserer Mastaba S 4448/58 ursprünglich Rundbalken und Architrave vorhanden waren; denn diese konnten sehr wohl weggerissen und verschleppt sein. Doch wird man zunächst die Veröffentlichung der in *Orientalia* genannten Gräber abwarten und sehen müssen, inwieweit diese Scheintüren auch sonst mit den unsrigen in Einzelheiten übereinstimmen.


*R'ur I* = III, 26 und 220. Aus früherer Zeit stammt die Überkuppung eines Raumes bei *'Iwunmw*, Grab Lepsius 92, von der sich aber nur mehr Spuren fanden, V, 31.

Jüngst sind zwei weitere Belege hinzugekommen, von denen Leclant in *Orientalia* 21, 241 berichtet: „... le Prof. Abou Bakr a dégagé deux très étranges ensembles: chaeum comporte les arasements d'un mur circulaire de briques crues, sur lequel devait s'élever une coupole (fig. 17).“ Maße sind noch nicht mitgeteilt.

Aus allem geht hervor, daß den Architekten des Alten Reiches die Kuppel etwas vollkommen Vertrautes war, sie mußte ja auch oft bei den runden Speichern verwendet werden; und nirgends läßt sich ein Anzeichen dafür finden, daß man die Konstruktion aus einem Nachbarlande übernommen hätte.

#### d. Ziegel und Holz.

In manchen Fällen erhalten Teile des Ziegelbaues einen roten Farbanstrich, während Nilschlamm und Ziegel sonst in den Zeichnungen schwarz oder blauschwarz erscheinen. Rot aber ist die Farbe des Holzes; von Anfang an war sie es, wie die rotgefärbten südlichen Nischen bei den butischen Ziegelgräbern beweisen, denn die rote Farbe kann hier nur eine Holztür andeuten. Und so wie man bei der Steinarchitektur die rotgestrichenen Teile als ursprünglich in Holz gearbeitet ansehen muß, so auch bei der Ziegelarchitektur; bei ihr kommt fast ausschließlich die Bedachung in Betracht. Die nicht gleichgearteten Fälle sollen dabei gesondert behandelt werden.

1. In der Mastaba des *Mnj* ist zwischen dem Südende des Kultganges und dem hier nach Osten vorspringenden Raum ein profilierter Gurtbogen gezogen, um ein gemeinsames Auflager für die beiden Tonnengewölbe zu schaffen. Bei diesem Bogen ist die an Gewölberippen gemahnende Profilierung  ebenso wie der rote Anstrich nur zu verstehen, wenn die Nachahmung von zwei gebogenen Rundhölzern vorliegt, IX, 142 ff., Abb. 66, Taf. 14 d. Man könnte theoretisch freilich auch eine Zierform annehmen, der keine wirkliche Holzkonstruktion entsprochen habe, viel wahrscheinlicher aber ist, daß Profilierung und Anstrich eben durch eine solche Konstruktion angeregt wurden, etwa durch Bogen von Rundhölzern über einem Eingang; vielleicht hatte man sich zu Beginn der Ziegelbauten, die noch die Kunst des Wölbens erfunden war, oft mit Bogen aus Rundholz beholfen, neben dem anderen Ausweg, gerade, kurze Hölzer als Architrave zu verwenden.

2. In Mastaba S 8/82 sehen wir bei der Überwölbung der flachen Nische im Süden zwei gut gearbeitete Doppelbogen aus Ziegeln, die auf ihre Kante gesetzt sind; aber im Scheitel ist unten eine Rippe aus Nilschlamm modelliert und rot gestrichen worden, VI, 172 f. und Abb. 60. Das Rundholz ahmt ohne Zweifel den Balken nach, der oben in der Längsrichtung des Raumes liegt und die zu überspannende Breite auf die Hälfte herabsetzt. Als Vorbild könnte man dabei an das Holzdach der Schiffskabinen denken, mit seinem Gerüst aus dem Längsbalken und den Querbogen — oder besser vielleicht an einfache Hütten mit einem auf zwei Pfosten aufgelegten Dachbalken, an dem man etwa Palmenzweige befestigte, die rechts und links, sei es vom Boden oder einer Mauer her, aufstiegen und nach der Mitte gebogen wurden. *Orientalia* 22, 94 heißt es von einer Ziegelgräbergruppe, die Prof. Abubakr gefunden hat: „Les corridors eux-mêmes sont couverts de briques, qui imitent les liens de tiges de roseaux dont étaient faits les toits des huttes aux époques primitives.“ Aber aus der kurzen Notiz ist nicht ersichtlich, ob man auch hier mit einem Längsbalken zu rechnen hatte, über den man das Schilf legte, oder ob das Bündel in einem Bogen von der einen Längswand zur anderen führte. — Bei 2. taucht die gleiche Frage wie beim Schluß von 1. auf: ob nämlich diese Bedachungsart, wie S 8/82 sie nahelegt, nur bei den älteren Holzbauten oder Hütten in Gebrauch war, oder ob sie zunächst auch von den Ziegelbauten übernommen wurde, ehe man die Kunst des Wölbens mit Ziegeln erfunden hatte.

3. Die restlichen Fälle zeigen alle die Absicht, bei der Bedachung des Kultraumes ein Holzgewölbe nachzuahmen. So war bei der Mastaba S 111/115 = VI, 204 f., Abb. 73 das Gewölbe mit seinen schräg liegenden Ziegelbogen glatt verputzt und hatte einen durchgehenden roten Anstrich erhalten. Daraus wäre noch nicht zu erschließen, wie man sich nun eine solche Holzüberdachung vorstellte, aber das zeigt uns einwandfrei ein Beispiel aus dem nördlich anschließenden Nachbargebiet, das C. Fisher in seinem *Minor Cemetery*, Taf. 19 veröffentlicht hat. Die Mastaba gibt uns einen überraschenden Einblick in die Ziegelbautechnik des Alten Reiches; aber das Erscheinen des Buches kurz nach dem ersten Weltkrieg hat es wohl verhindert, daß der wichtige Fund gleich zur allgemeinen Kenntnis gelangte, wie er es verdiente. So konnte beispielsweise Hjalmar Larsen in seiner so klaren Arbeit über die Wölbetechnik im Ziegelbau der alten Ägypter auf Fisher nicht Bezug nehmen, weil dessen Publikation in Schweden nicht

aufzutreiben war, wie in einer Fußnote bemerkt ist. Ja selbst manchen Fachleuten ist die Besonderheit der Überwölbung in dem Beispiele von Minor Cemetery verborgen geblieben. Daher schien es geboten, nicht nur einige Worte der Beschreibung zu sagen, sondern auch die Zeichnungen Fishers zu wiederholen, die eigentlich in jeden Aufsatz über Gewölbetechnik gehörten.

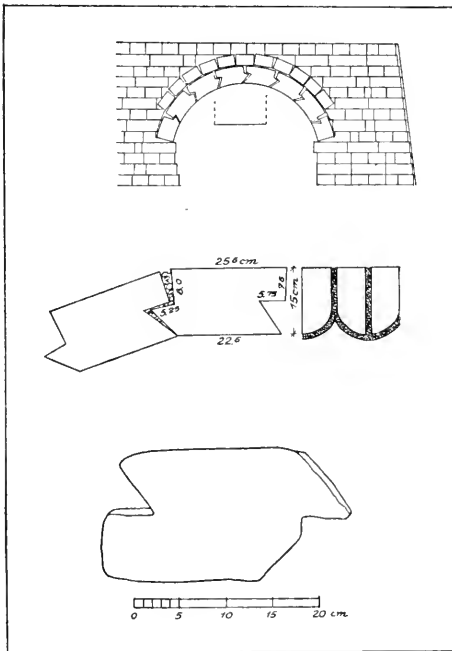



Abb. 1. Überwölbung des Kultraums mit gerade stehenden profilierten Bogen (nach Fisher, Minor Cemetery).

Die ganze korridorartige Kultkammer des in Rede stehenden Grabes war mit  profilierten Bogen überspannt, und diese Bogen sitzen senkrecht auf den Längswänden auf. Zwar lernten wir solche geradestehende parallele Rundhölzer-Bogen schon oben unter 1. kennen, aber da handelte es sich um eine Tür und um nur zwei Bogen, bei denen ein primitives Lehrgerüst genügte, wenn überhaupt eines verwendet wurde. In Minor Cemetery aber ist die ganze Kammer so überdacht, und statt ein Lehrgerüst aufzubauen, erfand man eine besondere Ziegelform mit Verzahnungen, die es gestatteten, diese Bogen senkrecht herzustellen; denn senkrecht mußten die Bogen stehen, weil ihre rote Farbe anzeigt, daß sie Hölzer

nachahmen sollten, und da konnten keine schief liegenden Rundbalken ein Vorbild sein. Vielleicht ist noch ein zweites Beispiel von gezahnten Ziegeln für gerade Bogen vorhanden; *Orientalia* 22, 94 wird die Maßstäbe des Heny erwähnt: „... dont la chapelle est couverte d'une voûte, faite de briques crues, de forme spéciale.“

Die Bedeutung des Beispiels aus Minor Cemetery betrifft nicht nur das Technische, es fordert dringender die Beantwortung der in 1. und 2. gestellten Frage, ob etwa bloß die Bedachung eines Holzbaues in Ziegel umgesetzt wurde oder ob wir damit rechnen dürfen, daß zunächst, also beim Aufkommen des Ziegelbaues, die Überdachung mit gebogenen Rundhölzern noch beibehalten wurde, bis man dann nach Erfindung des Schräggewölbes Ziegel als Werkstoff verwendete; und ob man nicht auch dann, als keine Notwendigkeit mehr vorhanden war, das Holzgewölbe aus Tradition noch eine Zeitlang beibehielt. Man wende nicht ein, daß die Holzarmut Ägyptens so groß gewesen sei, daß solche Überlegungen von vornherein müßig erscheinen müßten. Wir stehen wohl alle zu sehr unter dem Eindruck, den das heutige Ägypten auf uns macht, bei dem abseits des Niltals alles kahl und öde ist. Das war gewiß nicht immer so, vor allem nicht in den Landstrichen westlich des Deltas. Genau so, wie wir von der Verkarstung einst walddreicher Gegenden um das Mittelmeer sprechen, dürfen wir in Ägypten Ausdorrung und Versandung annehmen, und beides ist auf Raubbau zurückzuführen. Auch führe man nicht die zum Zimmern nicht geeigneten Holzarten des Niltals an; wir sehen doch, was Zimmermann und Tischler damit anzufangen wissen, der Bau von Sceschiffen, die Anfertigung lebensgroßer Statuen, das Herstellen von großen Toren und von Möbeln aller Art war ihnen selbstverständlich, und das Biegen von Holz ist uns in einem Relief festgehalten.<sup>1</sup> — Auch ist die Auffassung abzulehnen, daß die Gewölberippen nicht Rundholz, sondern Schilfrohr darstellen; denn abgesehen davon, daß die Maße der Bogen die der Schilfstengel mehrfach übertreffen, weist die Farbe eindeutig auf Holz als Vorbild; was auch immer der allersprünghichste Werkstoff eines Baugliedes gewesen sein mag — wird es jetzt konsequent rot angestrichen, so ist das ein Beweis, daß wenigstens zuletzt eine Umsetzung in Holz stattgefunden hatte; siehe zu dieser besonderen Frage auch Lauer, *Études compl.*, S. 36 mit Anm. 1. Endlich hätte man sich bei der Nachahmung von Schilf wohl die

<sup>1</sup> Bei schwererem Rundholz bot das Zusammensetzen der Bogen keine Schwierigkeit.

Arbeit getrennter senkrechter Bogen erspart, da man es im Bewurf modellieren konnte.

Wenn nun die Mastaba in Minor Cemetery zeigt, wie man gar eine eigene Ziegelform erfindet, die natürlich wesentlich kostspieliger arbeitet, und das bloß, um den Eindruck geradestehender Bogen aus Rundholz zu erwecken, so erklärte sich das am ehesten, wenn dies Bild als besonders erstrebenswert galt, entweder wegen der uralten Überlieferung,<sup>1</sup> oder auch weil man einen für den Totenkult wichtigen Bau nachzuahmen suchte; bei diesem denkt man unwillkürlich an die unterägyptische *itr-t*; von ihr schreibt Lauer, ebenda S. 9: 'Peut-on d'autre part, affirmer à la suite de Borchardt, comme tend à le faire Riecke, que l'*itr-t* de Basse Egypte ait représenté un édifice de brique crue voûté en berceau? Les cercles concentriques formant la toiture de ces édifices (fig. 3) peuvent aussi bien indiquer une tonnelle de roseaux ou de joncs que les lits d'une voûte de brique crue.' Bei dieser Auseinandersetzung fehlt hier wie dort jeder Hinweis auf die Gewölberippen der Mastaba in Minor Cemetery; zu deren Deutung als Rundhölzer und nicht als Schilfstengel siehe oben, und wenn nur ein Ziegelgewölbe hätte wiedergegeben werden sollen, wären die konzentrischen Halbkreise überflüssig; denn die einzelnen Schrägbogen treten bei einem Ziegelgewölbe überhaupt nicht hervor und werden stets durch einen Bewurf überdeckt. Anders dagegen, wenn der Raum mit Rundhölzern überwölbt war; da konnte man Wert darauf legen, sie bei der Wiedergabe des Daches der *itr-t* zu kennzeichnen.

Die Fragen, die sich an den Fund der Mastaba

auf Minor Cemetery und ihre Ähnlichkeit mit dem Bilde des unterägyptischen Reichsheiligtums knüpfen, verdienten eingehender verfolgt zu werden; zu der Möglichkeit innerer Zusammenhänge seien hier nur zwei Dinge erwähnt: 1. Der überraschende Fund, den Abubakr 1950/51 auf dem anschließenden Friedhofsabschnitt gemacht hat<sup>2</sup>: 'Toute la partie Est (fig. 12) est bordée par un long mur de briques crues, avec crépi jaune, dessinant une suite de saillants et de rentrants'. L'angle Sud-Est de cette enceinte à redans est occupé par deux rangées de constructions de briques crues . . .' Das ruft doch die Erinnerung an die königliche Grabanlage des Djoser wach! 2. Giza IX, Abb. 4 und Taf. 3 d ist eine Zwergmastaba von 1,20 × 1,10 m wiedergegeben, aus Steinabfall errichtet und an der Vorderseite mit dickem Nilschlammbewurf versehen, in dem das 'Palasttor' modelliert ist — der kleine, ganz ärmliche Tumulus soll also das butische Königsgrab darstellen.

Wenn aber den Grabbesitzern solche Vorbilder vorschwebten, so wäre es nicht zu verwundern, wenn sich auch in Einzelheiten Anklänge an die Bauten der früheren Herrscher fänden und etwa die Bedachung mit senkrecht gestellten Holzbogen von der unterägyptischen *itr-t* übernommen worden wäre. Dabei tauchte dann wieder die Frage auf, ob diese *itr-t* selbst früher schon als Holzbau bestanden und erst später Mauern aus Ziegeln erhalten habe, oder ob sie von vornherein ein Ziegelbau war, aber zuerst noch mit einem Holzdach versehen wurde, das vor der Erfindung der Ziegel neben Schilfrohr allein in Frage kam — aber das sind Überlegungen zweiter Ordnung.

## C. Die Opferkammern.

Die Oberbauten der Gräber waren nicht nur Schutz der Bestattung oder 'Denkmäler' des Verstorbenen, sie hatten vor allem auch Bedeutung für den Totendienst, der das glückliche Weiterleben im Jenseits verhüten sollte. Bei den einfachen Bestattungen der Urzeit legte man die Gaben an dem Grabhügel nieder, aber schon früh wird man dabei mit bestimmten Bräuchen rechnen müssen, die die Lage der Leiche in der Gruft und die Stellung des Spendenden vor dem Tumulus festlegten. Auf eine von solchen alten Überlieferungen geht es gewiß zurück, wenn in Giza beispielsweise der Tote auf der linken Seite liegt, den Kopf im Norden, das Gesicht dem Niltal zugewendet,

aus dem die Angehörigen zum Totenopfer heraufstiegen.

Bei den größeren Grabdenkmälern der Häuptlinge und Könige dürfte man die Stelle, an der man die Gaben niederlegte, bald äußerlich kenntlich gemacht, auch schon früh hier Tische zur Aufnahme der Speisen aufgestellt haben. Aber alle diese Vorrichtungen müssen wir uns neben dem Tumulus denken, der selbst unzugänglich blieb, es sei denn, daß man die Verbindung zwischen Leiche und Opferplatz durch eine Röhre oder Scheinröhre herzustellen suchte,

<sup>1</sup> Leclant in *Orientalia* 21, 240.

<sup>2</sup> Nach Fig. 12 zu schließen, wechseln jeweils drei schmale mit einer breiten Nische!

<sup>1</sup> Möglicherweise dabei auch aus ästhetischen Gründen.

wie das bei den frühgeschichtlichen Mastabas von Ezbet el-Walda vielleicht anzunehmen ist.

Bei den Gräbern der Könige blieb die Trennung von Kultstelle und Tumulus immer bestehen; wir kennen wenigstens aus der Frühzeit kein Beispiel, bei dem die Riten im Oberbau des Grabes vollzogen worden wären, und bei allen Pyramiden werden ebenso die Kultbauten außen angefügt. — Anders bei den Privatgräbern; bei ihnen können wir noch den Weg verfolgen, auf dem die Kultvorbauten allmählich mit dem Tumulus zu einer Einheit verschmolzen werden, dann in ihn hineindringen, um zum Schluß sein Massiv ganz aufzulösen. Die Entwicklung bei dem Ausbau der Opferstelle hat Reisner in seinem *Tomb development*, S. 250 ff. dargestellt; eine kurze Übersicht davon gibt Vandier, Mamel, S. 690 ff. und nimmt zu einzelnen Punkten Stellung. Für die archaische Periode werden unterschieden: A. Äußerer Kultraum; a) Einfache Korridor-Kapelle mit Schutz über der Nische, die als Opferstelle diente; die Bedachung derselben konnte wohl mit Holzbalken oder Steinplatten erfolgen, doch wäre vielleicht, schon früher als wir denken, mit einer Ziegelüberwölbung zu rechnen, wie sie die oben S. 40 erwähnten Beispiele zeigen. b) Außenraum um die Hauptnische herumgebaut. Vandier macht schon ebenda aufmerksam, daß für diesen Typ ein ganz einwandfreier Beleg bisher noch nicht gefunden wurde. — B. Innere Korridor-Kapelle; als einziges Beispiel wird *Hsjr'* angeführt, doch läßt sich das häufigere Auftreten dieses Typs erschließen, wird er doch später für die Ziegelgräber fast ausschließlich verwendet; auch dürfte es schwierig sein, immer eine klare Scheidung gegenüber A, a) vorzunehmen: bei den 'butischen' Mastabas, die an der Vorderseite des Blockes eine oder mehrere Opferstellen aufweisen können, war meist eine Umfassungsmauer vorgesehen; wenn der dadurch an der Front liegende Korridor überdacht wurde, wie das später stets geschah, so haben wir Typ B in seiner ersten Form vor uns, war er nicht überdacht, lag A, a) — b) vor. — C. Innere Kulträume. Dadurch, daß man die Kultnische in den massiven Block hineinschob, erreichte man für den Opferplatz eine größere Sicherheit und konnte zugleich einen vorgelagerten Korridor oder Vorraum entbehren; je nach der Art der Kultnische lassen sich die Unterabteilungen a—c des Typs C erklären, die alle als 'cruciform' bezeichnet wurden.

Im Alten Reich werden die aufgeführten Kulträume der archaischen Mastabas nicht einfach weitergeführt; die Zusammenhänge mit diesen bleiben zwar immer deutlich, aber daneben treten die Weiterentwicklungen und Neubildungen viel stärker hervor.

## I. Der 'kreuzförmige' Typ.

Der Wandel zeigt sich in Giza am auffallendsten bei dem zuletzt genannten Typ C, der ehemals häufig anzutreffen war und nun auf unserem Felde in seiner reinen Form nur einmal, XI, Abb. 1, erscheint. Entstanden war der Typ aus den Nischen an der Außenwand des butischen Grabbaues, von denen man eine in das Innere des Massivs verlegt hatte, und man sollte den so entstandenen Kultraum vielleicht besser als 'Torniscentyp' bezeichnen; denn diese Nischen waren ja alle als Türen gedacht, freilich nicht so sehr als Eingänge zum Grab, sondern mehr als Ausgänge für den Grabherrn. Die zunächst bestechende Vermutung, daß die vielen Türnischen bei dem butischen Typ der Gräber den in der Nähe bestatteten Mitgliedern des Haushaltes, Freunden und Beamten den Zugang zu den im königlichen Grabe selbst befindlichen Magazinen ermöglichen sollten, läßt sich wohl nicht aufrecht erhalten. Dagegen spricht der Befund gerade in den ältesten Zeiten, von denen der Ausgang der Sitte genommen werden mußte. Da war es in den Königsgräbern von Abydos ausgeschlossen, daß die dicht beim Tumulus bestattete Umgebung des Herrschers sich an den nahe dabei liegenden Vorräten der Magazine gütlich tun sollten, vielmehr sollten die Leute selbst, wie die aufgestapelten Speisen, alle im Dienst des verstorbenen Herrschers stehen, auf den allein die ganze Grabausstattung ausgerichtet war. In gleicher Weise aber haben wir uns die Bestimmung der Beigaben bei den butischen Königsgräbern zu denken. Hier erhalten wir aus der Frühzeit einen einwandfreien Hinweis durch einen Fall, den Zaki Sa'ad aus seinen Grabungen bei Helwan mitteilt: da fanden sich außen vor einer Nische eine Menge Beigaben in situ, Gefäße für Speise und Trank in die Erde gesteckt. Das kann nur so gedeutet werden, daß der Grabherr hier hervortreten und seine Mahlzeit einnehmen solle, so wie wir im Alten Reich gerade auch am Ausgang aus der Kultkammer die Reliefs finden, die den Grabherrn speisend oder Gaben entgegennehmend wiedergeben. Die Hofleute strömen also nicht durch die Nischen-Tore in die königliche Grabanlage hinein, Speisen heischend, sondern der tote Herrscher tritt hier hervor — wie *Hsjr'* in seiner Anlage —, und die Leute wetteifern, ihm hier aufzuwarten.<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Nach einer Notiz bei Daumas in seinem Artikel 'Le Mystère des Pyramides' möchte Lacau die Zehntausende von Alabastervasen in den unterirdischen Kammern der Stufenpyramide des *Dsr* so erklären, daß die unglaubliche Menge eben nicht für den König allein bestimmt gewesen sei, sondern auch für sein großes Gefolge. Ein positiver Anhalt für diese Vermutung ist nicht angegeben. Wenn

Bei Zuweisung von Giza-Mastabas zu dem in Rede stehenden ‚kreuzförmigen‘ Typ hat man es für wesentlich angesehen, daß der Eingang gegenüber der Nischenmitte liege; aber gerade das dürfte nicht von so ausschlaggebender Bedeutung sein, sehen wir doch beispielsweise bei dem archaischen Typ Ca in QS 2407 Zugang und Nische nicht in einer Achse liegen. Wichtiger ist, daß die Kammer nur die eine Opferstelle enthält; denn wenn zwei vorhanden sind, so darf der ‚kreuzförmige‘ Typ nicht angenommen werden, mag auch der Eingang in der Mitte der Ostwand liegen; weil eben dieser Typ auf die Ausgestaltung einer Nische zurückgeht.<sup>2</sup>

Unter den wenigen Beispielen von Giza, die die einzige Opferstelle gegenüber dem Eingang in der Mitte der Ostwand zeigen, ist außer XI, Abb. 1 keines, das dem Typ der  $\vdash$ -Form vollkommen entspräche, da die dem oberen senkrechten Kreuzbalken entsprechende tiefere Nische fehlt; sie wird nur unvollkommen durch die Scheintürpfosten ersetzt, so daß man eher von einem T-Typ sprechen könnte. Jedenfalls ist der Unterschied gegenüber den klassischen Vertretern des ‚kreuzförmigen‘ Typs wie *Mtn*, *Phnfr* in die Augen fallend.

## II. Der Korridor-Typ.

Der dem Typ B der archaischen Mastabas entsprechende Opferraum, der sich vor dem Tumulus herzieht und die eigentliche Front des Blocks als Rückwand benutzt, ist bei großen Werksteingräbern von Giza nur vereinzelt belegt. Vorbild waren einfacher gehaltene Ziegelgräber mit je einer Opferstelle im Süden und Norden der Vorderseite und vorgelegtem überdecktem Gang. Ein klares Beispiel dieses Korridor-Typs liegt bei dem großen Werksteinbau

Lauer, *Études compl.*, S. 20 bemerkt wird: „Dans le monument de Zoser, les tombes des serviteurs ayant été incluses à l'intérieur de l'enceinte...“, so kommen die Tore der Umfassungsmauer für den oben erwähnten Zweck überhaupt nicht in Betracht, und man wird sich auch nicht vorstellen können, daß die Leute ihren Weg zu den Räumen unter der Pyramide finden sollten. Will man nicht annehmen, daß die Menge der Vasen auf die ewigen Zeiten des Jenseits abgestimmt waren, so konnte man vermuten, daß diese Beigaben nicht nur für den persönlichen Gebrauch des toten Herrschers gedacht waren, sondern auch für seine Gäste bei den großen Mahlern, die an den Totenfesten veranstaltet werden sollten, entsprechend den Festgelagen, wie man sie zu seinen Lebzeiten im Palaste zu feiern gewohnt war.

<sup>2</sup> Umgekehrt wird man die älteren Belege von Kulturräumen auf unserem Abschnitt der 4. Dynastie als Ableitungen von dem Tormischen-Typ ansprechen dürfen, wenn auch der Eingang nicht in der Mitte liegt und die Opferstelle nach Süden oder Norden gerückt ist; denn es handelt sich immer um einen Ausbau der einen Hauptopferstelle.

des *Hmwnw* vor; und vielleicht sollte auch die riesige Anlage Lepsius Grab 23 eine entsprechende Ausgestaltung erfahren. Direkte Vorbilder im Steinbau bilden die Mastaba von Dahšūr. Der Korridor-Typ ist bezeichnenderweise auch bei dem Vorbau der Königinnen-Pyramide, RGN, Abb. 120 vertreten, insofern der schmale Raum die ganze Breite des Kultbaues einnimmt.

Sonst ist in Giza Typ B hauptsächlich auf die Ziegelmastabas beschränkt, und hier herrscht er unbedingt vor; es gibt, abgesehen von den direkten Nachahmungen der Werksteinbauten (oben S. 39), nur wenige bedeutendere Ziegelanlagen, die nicht den schmalen Kultgang an der Front aufwiesen. Dieser klare Zusammenhang mit den archaischen Ziegelgräbern wird noch unterstrichen durch die ebenso selbstverständliche Gliederung der Westwand des Korridors; bei ihr hatte sich freilich eine besondere Form herausgebildet: Es wechseln rhythmisch breitere Nischen mit doppeltem Rücksprung und schmalere mit einfachem. Daß man erstere, auch wenn es mehr als zwei waren, alle als Opferstellen behandelte, entspricht einer Weiterentwicklung des butischen Grabes, der wir ähnlich bei *Hsjr'* begegneten. Auf dem Giza-Friedhof, auf dem die Ziegelgräber meist einer Mittelklasse oder auch ärmeren Schicht angehören, ist freilich ein wesentlicher Unterschied gegenüber *Hsjr'* zu beachten, dessen großer Ziegelbau für ihn allein bestimmt war, während die kleineren Ziegel-Anlagen unseres Friedhofs ausnahmslos für mehrere Bestattungen berechnet sind. Man hat daher aus der Not eine Tugend gemacht, hat die Wandgliederung bewahrt, aber die gleichgearteten Nischen durch eine Abfolge von Scheintür und Nische ersetzt. Auf diese Weise sollte theoretisch jede Bestattung eine südliche Haupt- und nördliche Nebenopferstelle erhalten, so wie man sie an den Fronten der Mastabas gewahrte.<sup>1</sup>

Finden wir in Giza den Korridortyp außer den erwähnten Fällen besonders reicher Anlagen bei Steinmastabas, so liegen fast ausschließlich kleinere Gräber vor, die eine verhältnismäßig kurze Front aufweisen, und der Typ fand vor allem dann Anwendung, wenn die Rückwand eines vorgelegerten Grabes als Ostwand des Korridors benutzt werden konnte.

## III. Der Typ des verkürzten Korridors.

Am häufigsten ist in Giza ein Typ des Opferraumes vertreten, der aus einer schmalen Nord-Süd gerichteten Kammer besteht, deren Zugang meist am Nordende der Ostwand liegt. Reisner nennt ihn den

<sup>1</sup> Siehe oben S. 38.

┐ shaped type nach dieser üblichen Anordnung; wir konnten aber bei Typ I schon Kulträume feststellen, die äußerlich den gleichen Plan aufweisen, in Wirklichkeit jedoch zu dem Tornischentyp gehören, es verdiente daher eine andere Benennung den Vorzug: Seit Beginn der 5. Dynastie treten bei dieser Form fast immer zwei Scheintüren auf, eine am Südende der Westwand, die andere am Nordende. Daraus wird deutlich, daß die Kammer hier nicht einen Ausbau der einen Nischen-Opferstelle darstellen kann, sondern in einem Raum die beiden Opfernischen zusammenfassen will, die wir von der 2. Dynastie an an der Front der Ziegelmaṣtabas antreffen und auf die der Korridor typ der Steinmaṣtabas zurückgeht; es liegt mit anderen Worten eine Verkürzung des Korridors vor. Der Typ wird in Nachahmung der monumentalen Anlagen entstanden sein, wie sie etwa durch *Hmwnw* und die Maṣtabas von Dahšūr vertreten sind; bei diesen Korridoren, deren Westwand von der Front des Grabblockes gebildet wird, hatten die zwei Kultstätten ihre volle Berechtigung, treten sie aber in den kleinen auf den Südteil der Maṣtaba beschränkten Kultkammern auf, so erklärt sich das nur daraus, daß man selbst noch so, wenn auch in bescheidenerem Maße, das Aussehen des Opferraumes der Vorbilder nachzuahmen versuchte. *Hmwnw* zeigt, mit wieviel Unkosten der Anbau eines Kultganges verbunden sein mußte, der vom Süd- bis zum Nordende des Grabes reichte, da ja vom Hofe nur der Kernbau zur Verfügung gestellt wurde. Zudem waren die Nord-Süd-Straßen meist so eng, daß durch einen Vorbau mit innerem Korridor der Verkehr auf dem Friedhof gehindert werden mußte. Daher hielt man es bei den Maṣtabas, die einen vollkommenen Ausbau mit Ummantelung erhielten, zunächst geratener, sich auf einen kleineren Kultbau im Süden zu beschränken und in ihr eine Scheintür in die Westwand zu setzen, die zweite Scheintür sparte man am Nordende des Tumulus in der Verkleidung aus. Dann aber, als man die Kulträume, die zuerst in einem nach Osten vorspringenden Anbau lagen, ganz in das Innere schob, kam allmählich die Sitte auf, Süd- und Nordscheintür an ihrer Westwand unterzubringen, also den alten Kultkorridor auf die Länge des Opferraumes zusammenzuschieben. Mit Sicherheit läßt sich dartun, daß dies der Sinn der Neuordnung ist; denn man erkennt, daß die Westwand der Kultkammer als ein Bild der Grabfront aufgefaßt wird. Wie sehr sie als Vorderseite des Tumulus galt, zeigt vortrefflich *Kjmnhs-t* = MSM, Taf. 33; hier entspricht die Gliederung der Westwand ganz der des *šrh* mit den zwei Toren und drei Türmen. Bei *Kjśwdr*, VII, 163 und Abb. 69

wird die Mitte der Westwand wie das butische Grab gegliedert, aber an den beiden seitlichen Enden stehen die Scheintüren des einfachen Typs, und trotz dieser Konzession an die Neuerung sollten die beiden schmalen und unbeschrifteten Stücke zur Fassade gehören. Das wiederum wird klar durch Lepsius, Grab 98 = L. D. I, 30 bewiesen, da auf dem in gleicher Weise an der Front des als ‚butisches‘ Grab ausgearbeiteten Granitsarkophags zwei Tore an den seitlichen Enden stehen und der Raum zwischen ihnen gegliedert ist. *Kjśwdr* steht übrigens nicht vereinzelt da in der Behandlung der Westwand als Grabfassade, Reisner führt GN., S. 382 fünf weitere Beispiele an. Im Grunde genommen ist also Typ III als Kümmerform von Typ II aufzufassen.<sup>1</sup>

#### IV. Der Speisehallen-Typ.

Vergegenwärtigt man sich das in 1. bis 3. über die Maṣtabas und ihren Opferraum Gesagte, so wird es sinnfällig, daß hinter allem Wandel der Formen immer das Prunkgrab der butischen Könige steht. Mögen sich diese Formen auch noch so weit von dem Vorbild entfernen, es bleibt immer noch eine Verbindung erkennbar. Einzig die Kernbauten von Giza, die unter Cheops und seinen Nachfolgern in der 4. Dynastie errichtet wurden, lassen den Zusammenhang, abgesehen von dem Grundriß, vermissen; aber die ausgebauten ummantelten Beispiele zeigen gleich wieder das Tor im Süden und Norden, das auf den späteren butischen Grabbau zurückgeht, die Weiterentwicklung in der 5. Dynastie weist den gleichen Hintergrund auf, und es kann nicht stark genug betont werden, daß bei allen Erklärungen der verschiedenen Typen des Kultraums dieser Ausgangspunkt nicht aus dem Auge gelassen werden darf.

So bleibt es in Giza bis etwa zur 6. Dynastie. An ihrem Beginn läßt sich schon mehrfach ein Typ nachweisen, der mit den bisher behandelten Formen der Kultkammer keinen Zusammenhang aufweist und nicht vom butischen Grabbau abgeleitet werden kann.<sup>2</sup> Wohlgemerkt ist hier nur von dem Haupt-Innenraum

<sup>1</sup> Giza VI, 38 ff. wurde schon auseinandergesetzt, wie unfolgerichtig es dabei war, nun trotzdem die nördliche Nebenscheintür in der äußeren Verkleidung beizubehalten; aber so ganz sinnlos war es wohl doch nicht; denn es liegt eigentlich überhaupt eine Verdoppelung der Opferstellen vor: innerhalb der Kammer die beiden gleichgearteten Scheintüren und entsprechend in der Grabfront südlich der Eingang und nördlich die Scheintür in der Ummantelung, so daß auch bei geschlossenem Grab alle Riten vollzogen werden konnten.

<sup>2</sup> Es sei denn, daß man ein Nachwirken der tiefen Nischen annehmen wollte, wie sie etwa bei *Mqn* und *Phnfr* vertreten sind, vgl. XI, 7.



der Maṣṭabas die Rede, in dem die Speisung des ‚Verklärten‘ erfolgte; die Vorräume, wie Gänge, Magazine und Statuenkammern sollen ganz außer Betracht bleiben; sie waren in Giza, als der Opferraum in den Block des Grabes verlegt wurde, als Ziegelbauten vor der Maṣṭaba weitergeführt worden, bis in die 6. Dynastie hinein; aber allmählich schob man auch sie in den Tumulus. Bei unserer Frage handelt es sich jedoch nur um den einen Raum, in dem man die Riten vollzog, und von der Anordnung der restlichen Kammern kann hier ganz abgesehen werden.

Als solcher Opferraum wird nunmehr zur Regel eine tiefe nischenartige, verhältnismäßig schmale Kammer, die Ost-West gerichtet ist, und deren westliche Schmalwand ganz von der Scheintür eingenommen wird. Diese Scheintür hat dann bei reicheren Anlagen nicht die überkommene einfache Gestalt und weist auch nie die Gliederung des butischen Grabes auf, sondern hat einen flachen Innenteil, der von einem Rundstab umrahmt und oben durch eine Hohlkehle abgeschlossen wird.

Um eine Vorstellung von der Verbreitung dieses Typs zu vermitteln, seien im folgenden die von unserem Grabungsfeld<sup>1</sup> stammenden Belege aufgeführt:

1. *Njms'thp*, VI, Abb. 52, Kammer am Ende eines vorgelagerten Kultgangs.
2. *Hsjj*, VI, Abb. 57, am Südende von vorgebautem Gang.
3. *'Imjstkrj*, VI, Abb. 80, am Südende von vorgebautem Gang.
4. *Ššnhp II*, VII, Abb. 38, 55, Eingang von Osten.
5. S 319 b, VII, Abb. 15, am Ende von Nord-Süd-Korridor.
6. S 372/374, VII, Abb. 38, 54, mit Vorraum?
7. *Pthhpt*, VII, Abb. 83 und S. 196, am Südende eines anderen Raumes.
8. *Ktjnfr*, VII, Abb. 76 und S. 196, Eingang vom Vorhof aus.
9. *Hnjt*, VII, Abb. 100, Eingang vom Vorhof aus.
10. S 501/589, VIII, Abb. 5 und S. 22, Eingang vom Vorhof aus.
11. S 677/817, VIII, Abb. 11 und S. 40, Eingang vom Zwischenkorridor.
12. *Hwefdnf'nh*, VIII, Abb. 19 und S. 50, Eingang vom Korridor.
13. *Nfršrš*, IX, Abb. 23, am Südende von Kultkorridor.
14. S 2539/41, IX, Abb. 62, am Ende vor vorgelagertem Kultgang.

15. S 4210/4224, IX, Abb. 96, am Ende vor vorgelagertem Kultgang.

16. S 4171/4187, IX, Abb. 102, am Ende vor vorgelagertem Kultgang.

Bei Nr. 1—16 liegen meist Beispiele mittelmäßiger oder auch ärmlicher Anlagen vor; die Hauptbelege für stattliche Maṣṭabas mit dem Kultraum Typ IV sind:

Auf dem Westfeld:

17. S 796, VIII, Abb. 19, Eingang seitlich von nördlichem Raum.
18. *'Idw I*, VIII, Abb. 25 und S. 68, Eingang von östlichem Vorraum.
19. *Kjhrpht*, VIII, Abb. 47 und S. 108, seitlicher Zugang vom Eingangsraum.
20. *'Itj*, VIII, Abb. 57 und S. 122, Eingang seitlich von Gangende.

Diese Anlagen 17—20 sind alle so gründlich zerstört, daß sich ein genaues Bild von ihrem ursprünglichen Aussehen nicht machen läßt; zwar steht der Typ fest, aber manche Einzelheiten müssen unklar bleiben.

Auf dem Südfeld finden sich vier weit besser erhaltene Belege dicht beisammen:

21. *Ššmnfr IV*, XI, Abb. 50 und S. 94 f.
22. *Ššmnfr-Ttj*, XI, Abb. 50 und S. 97.
23. *Pthhpt*, XI, Abb. 49 und S. 98 f.
24. *Šhtpwr*, XI, Abb. 31.

Der früheste Beleg in Giza dürfte wohl *Šndmib* sein = L. D. II, 75 ff.; an ihn reiht sich *Ššmnfr IV* zeitlich an. Bei den Beispielen, die oben angeführt wurden, werden die größeren Anlagen, Nr. 17—20, auch die älteren sein. Gewöhnlich ist es ja so, daß die Neuerungen zunächst bei den monumentalen Maṣṭabas auftreten und dann erst allmählich von den bescheideneren nachgeahmt werden. Das ist bei der absoluten zeitlichen Bestimmung von Gräbern nie zu vergessen und wird erneut bei Nr. 1—16 deutlich, die meist auch aus anderen Gründen später als Nr. 17—24 anzusetzen sind.

Die neue Gestalt und Richtung des Opferraumes stellen deutlich einen Bruch in der Überlieferung dar, und dieser Bruch erfolgte, wie zu erwarten ist, nicht zuerst bei den Privatgräbern, sondern bei dem Totentempel der Könige.<sup>1</sup> In der 4. Dynastie ist hier der

<sup>1</sup> Reisner gibt das Verzeichnis seiner Belege dieser Kappen in GN. 262 f. und zieht auch Sakkāra heran.

<sup>1</sup> Früher wurde auf die Möglichkeit eines Zusammenhangs mit der tiefen Nische verwiesen, die sich auf dem Ostfeld gelegentlich in dem Kultbau findet, der nachträglich zwischen zwei Maṣṭabakernen gesetzt wurde; aber es fehlt anscheinend die Scheintür, und es käme vielleicht ein Osten offener Statuenraum in Frage; eine Entscheidung ist

Hauptkultraum, das sogenannte „Allerheiligste“ nirgends ganz einwandfrei erhalten. Zu der Wiederherstellung bei Cheops siehe Lauer, *Le temple funéraire de Cheops*, AS 46, S. 246 ff. und *Note complémentaire*, S. 116 ff., *Le sanctuaire du temple*, mit Abb. 1—5. Wenn man wie Lauer, ebenda S. 116, einen Nordsüd-Kultraum annimmt, so dürfte in dessen Westwand nur eine Opferstelle angenommen werden, weniger wahrscheinlich eine glatte (Fig. 1) in der Mitte, oder die „Prunkfassade“ mit den zwei durch einen Turm getrennten Toren (Fig. 3), wie bei *Kijnkht* von Sakḳāra. Nicht aber werden wir mit zwei ganz getrennten, etwa an den seitlichen Enden liegenden Scheintüren rechnen; denn wenn dieser Typ bei Privatgräbern, auch bei Königinnen, zunächst das Gewöhnliche ist, so scheint man ihn doch bei den Königsgräbern zu vermeiden und den Kult an einer Stelle zu vereinigen, wie bei allen Totentempeln von der 5. Dynastie an. Man könnte auch auf die Parallele bei Chephren hinweisen, darf aber nicht vergessen, daß hier die ganze Westwand tief abgegraben ist: „Im Allerheiligsten ist von einer Scheintür in der Nische nichts mehr erhalten. Es dürfte aber wohl kein Zweifel möglich sein, daß hier der Standort der Scheintür gewesen ist“ (Hölscher, Grabdenkmal, S. 58). Da nach dem Plan Bl. 18 die Nische 6 m breit ist, wäre es denkbar, daß hier die „Prunkfassade“ mit den beiden nahe beieinander stehenden Toren angebracht war.

Bei Mykerinos sind wir wiederum auf Vermutungen angewiesen; der Raum 8 des Totentempels, Reisner, Mycerinus, Plan I, kann nicht mit Sicherheit erklärt werden: siehe Lauer, *Note complémentaire*, S. 122: „... Nous ignorons, comme à Khcops, si des statues étaient adossées aux parois occidentales du vestibule à piliers, le fond du sanctuaire oblong d'Est au Ouest étant alors occupé par une stèle fausse-porte avec table d'offrandes, ou si au contraire c'est dans ce sanctuaire même que résidait la statue principale; dans ce second cas les offrandes auraient été soit devant celle-ci, soit au pied même de la pyramide dans l'espace subsistant entre elle et le temple proprement dit, comme à Meïdoun, suivant l'hypothèse de Riecke.“ — Die Frage hat eine größere Bedeutung als die der Zweckbestimmung des Raumes 8; denn wenn dieser einen Opferraum mit Scheintür darstellte,

so wäre er das erste Beispiel für unseren Ost-West-Kultraum. Die Maßverhältnisse paßten dazu, Kammer 8 mißt  $12,5 \times 3$  m, der entsprechende Kultraum im Totentempel des *Šḥwr*  $45 \times 15$  Fuß. Für den Kult vor einer Statue stimmte ein solcher Raum sehr wenig, auch ist als Hauptopferstelle im Totentempel der Platz vor einem Rundbild sonst nicht nachzuweisen,<sup>1</sup> da die Opfer da niedergelegt werden, wo der Verstorbene aus seinem Grabe heraustritt, also vor einer im Bau angedeuteten Tür. Wird Raum 8 als „Allerheiligstes“ mit der Scheintür in der Westwand angenommen, so sind die weiter westlich gelegenen Räume schwer zu erklären, denn in allen nachweisbaren Fällen bildet der Hauptkultraum im Totentempel den westlichen Abschluß. Die Schwierigkeiten lösten sich freilich, wenn man die erwähnten Banten am Fuß der Pyramide aus dem ursprünglichen Plan des Mykerinos streicht; ausgeführt wurden sie ja auch erst unter *Špsškaf* und später, und ich weiß nicht, auf welchen Unterlagen die Annahme beruht, daß sie schon von Anfang an vorgesehen waren.

Auf festem Boden stehen wir erst bei den Totentempeln der 5. Dynastie. Bei *Šḥwr* liegt beispielsweise der große Kultraum am Westende in der Mitte des Totentempels, gegenüber dem Sargraum der Pyramide. Die westliche Schmalwand wurde ganz eingenommen von der großen Granitscheintür, vor der einst ein Alabasteraltar stand. Nicht weit davon war vor dem Westende der Nordwand eine steinerne Anrichte aufgestellt. Man beachte ferner, daß der Zugang nicht gegenüber der Scheintür in der Ostwand liegt, sondern am Ostende der südlichen Längswand; ihm gegenüber führt in der Nordwand eine Tür zu den Magazinen. Was von dem Wandschmuck erhalten blieb, stammt von Prozessionen der Götter, die dem König Speisen bringen, Borchardt, *Das Grabdenkmal des Königs Šaḥurē*, I, 22 ff. Bei *Njwšrr* begegnen wir der gleichen Anordnung der Opferkammern; besonders zu beachten ist, daß die Hauptkammer wieder in die Achse der Pyramide gelegt wurde, obwohl der „äußere“ Totentempel stark nach Süden verschoben ist; man erkennt daraus, wie großen Wert man darauf legte, daß die Hauptopferstelle sich genau der Bestattung gegenüber befand. Das beste Beispiel bietet uns aus der 6. Dynastie *Pjpi II*, siehe Edwards, *The pyramids of Egypt*, Abb. 24, Grinsell, *Egyptian pyramids*, Abb. 20. Hier allein läßt sich auch noch die ganze Bebilderung der Kammer

schwer zu treffen, da Cem. 7000 noch nicht mit allen Einzelheiten veröffentlicht ist. — Andererseits dürfte auch die Form des archaischen Typs B = Vandier M., Abb. 462, Nr. 153 nicht heranzuziehen sein, bei der die Seitenarme des Kreuzes zugesetzt wurden; denn es liegt ein nur einmal belegter Sonderfall vor.

<sup>1</sup> *Dśr* kann nicht als Nachweis angeführt werden, dafür seine Statue, die östlich des Totentempels in einem Sordäb stand, ein Sonderausgang aus der Pyramide und ein Sonderkult eingerichtet war.

wiederherstellen, Edwards, ebenda S. 161/162: 'The Sanctuary, which measured approximately 51 feet in length, 17 feet in width and 24 feet in height, was the largest single apartment within the inner temple. Its vaulted ceiling was decorated . . . with golden stars on a sky-blue background . . . On both the longer walls, the king was shown seated at a table laden with food. Behind him stood his ka. In front of each table was a procession of about a hundred and twenty-five offering-bearers . . . Above these reliefs was a deep frieze composed of further quantities of provisions. This frieze was also continued on the east wall, where a scene of cattle being slaughtered took the place occupied on the north and south walls by offering-bearers . . .'

Diese Beispiele genügen, um zu zeigen, daß in den Totentempeln der Pyramiden der 5. bis 6. Dynastie der Hauptkultraum, in dem die Speisung des verstorbenen Herrschers stattfand, die Gestalt einer tiefen und verhältnismäßig schmalen Kammer hatte, die Ost-West gerichtet war, und wenn wir etwas später beginnend dem gleichen Typ in den Gräbern der Privaten begegnen, so kann kein Zweifel an der Verbindung bestehen: der königliche Brauch wurde von den Untertanen nachgeahmt.

XI, 217. wurde schon bemerkt, daß dieser Zusammenhang sich nicht auf die Form und Richtung des Raumes und die Anordnung der Scheintür beschränkt, sondern auch in der Bebilderung zum Ausdruck kommt. Natürlich darf man eine Übereinstimmung in den Reliefs nicht bei den ärmeren Vertretern unseres Typs erwarten, da sich bei ihnen Bilder meist nur auf der Scheintür finden. In reicheren Anlagen ist der Nachweis vollkommener Übereinstimmung oft darum nicht zu führen, weil die Wände nicht in ihrer ganzen Höhe erhalten sind.

Nicht vergessen sei auch bei der Beurteilung der Zusammenhänge, daß manche Einzelheiten sich nur bei diesem Typ wie in den Königsgräbern so auch

in den Privat-Mastabas finden. So treffen wir an der Nordwand eine Anrichte neben dem Altar vor der Scheintür bei *Sšhur*<sup>1</sup> und *Wnš*<sup>1</sup> und ebenso bei *Gmujkij*, *Ttj*, *Šndmib-Mhj*. — Den Türen am Ostende der seitlichen Längswände begegneten wir bei *Sšhur* und *Pppj* und treffen sie wieder bei Königin *'Ipet* Jéquier, Taf. 36 und Königin *Wdwt*, Porter-Moss, Plan S. 92; ebenso aber finden wir sie bei *Gmujkij* und ähnlich bei *Ttj*, *Šndmib-Mhj*, *Pthtp*, S 796, *'Itj*. Des weiteren scheint man jetzt in Nachahmung des Brauches bei den Pyramiden noch mehr wie ehemals Wert darauf gelegt zu haben, daß die Scheintür der Bestattung genau gegenüber liege. Endlich ist die neue Form der Scheintür vielleicht auch mit unserem Typ des Kultraumes in Verbindung zu bringen; zwar sind bei den Totentempeln die Scheintüren meist zerstört, aber bei der Königin *'Ipet* muß nach der Zeichnung FG. I, Abb. 2 der Typ mit Rundstab und Hohlkehle vorliegen, wie er bei den großen Privatgräbern mit dem Kultraum Typ IV gewöhnlich verwendet wird.

So sind es zwei Übernahmen aus den Grabdenkmälern der Herrscher, die für die Gestaltung der Opferstellen während des Alten Reiches maßgebend waren. In der ersten Hälfte desselben ist der Einfluß des butischen Königsgrabes überall zu gewahren; mag auch bei dem vereinfachten Typ dieser Zusammenhang nicht in die Augen fallen, so ist er doch zweifellos überall wirksam, wo wir einer Kammer mit zwei Scheintüren in der Westwand begegnen, ist besonders klar bei dem Korridortyp der Ziegelgräber von Giza geblieben und zeigt sich ganz deutlich wie eine Bestätigung unserer These bei dem ärmlichsten Zwerggrab, das an seiner Vorderseite die butische Fassade aufweist! In der zweiten Hälfte wird die alte Anordnung durch die schmale Ost-West-Kammer zurückgedrängt — eben weil unterdessen das Königsgrab eine tiefe Speiseshalle endgültig als Opferraum gewählt hatte.

## D. Die Opferstelle in der Kultkammer.

Die im vorhergehenden Abschnitte behandelten Typen der Grabkapellen lassen deutlich erkennen, wie der Opferplatz das Primäre ist und wie der ihn umgebende Raum zunächst nur zu seinem Schutz bestimmt war und einen ungestörten und würdigen Vollzug der Riten ermöglichen sollte. Bei den butischen Gräbern spielte sich der Totendienst vor einem Scheineingang ab, vor einer oder vor mehreren Nischen der gegliederten Front. Dieses Tor, das das Jenseits

mit dem Diesseits verbinden sollte, hat sich im Laufe der Zeit stark verändert, wobei aber die neuentwickelten Formen die älteren nicht einfach verdrängten, vielmehr werden oft aus dem Gebrauch gekommene und frisch aufgetauchte Typen zu gleicher Zeit verwendet, manches Mal gar im gleichen Grabe.

<sup>1</sup> 'Traces of a bench or side table for offerings were found along the north wall of the offering shrine' (Grinsell, ebenda S. 139).

Gehen wir von der uns geläufigsten Form des Alten Reiches aus, so zeigt die ‚Scheintür‘ in ihrer Mitte eine nischenartige Vertiefung, die eigentliche Türöffnung darstellend, wie die Torflügel beweisen, die oft auf ihr in Relief wiedergegeben sind. Seitlich wird die Öffnung von Pfosten eingefasst und oben von einem ‚Rundbalken‘ abgeschlossen. Über dieser ‚Türrolle‘ werden Nische und Pfosten von einem Architrav zusammengefaßt, der aber noch nicht die letzte obere Begrenzung der Tür darstellt; denn über ihm ist eine rechteckige Platte angebracht, meist mit der ‚Speisetischzene‘ bebildert, und die Krönung wird von einem zweiten größeren Architrav gebildet, der meist rechts und links weit über die Pfosten in die Grabwand hineinreicht. — Diese wesentlichen Elemente sind bei der Scheintür der Hauptkultstelle fast immer vertreten, Abweichungen zeigen sich unter anderem in der verschiedenen Anzahl der Pfostenpaare; auch kann im späteren Alten Reich eine solche Tür von einem Rundstab eingefasst und mit einer Hohlkehle bekrönt werden (siehe unten). Dagegen fehlt die bebilderte Tafel über dem unteren Architrav stets bei den Kultstellen, die die reine Form des butischen ‚Prunktores‘ haben; die Tür mag hier deutlich mit ihren Angeln wiedergegeben sein, wie bei *Sige* in Capart, Architect., Taf. 29, und ebenso der Rundbalken; aber nirgends erscheint hier über dem Eingang die Platte mit der Szene des Mahles. Man vergleiche dabei die lehrreiche verschiedene Behandlung der beiden Scheintüren bei *Pthhpt I*, wo die Südscheintür den häufigeren Typ mit Tafel, Rundstab und Hohlkehle zeigt, die nördliche das butische Tor ohne Tafel und ohne Beschriftung.<sup>1</sup> Dabei ist zu bedenken, daß auch die ganz schlichte Scheintür letzten Endes auf die butischen Tore zurückgeht.

Aus diesen und anderen Gründen wurde I, 23 ff. gefolgert, daß die Grabtafel über dem Eingang von Haus aus nicht zu der Scheintür gehöre, und dieses Ergebnis der Untersuchung bleibt bestehen. Anders aber liegt es bei der Frage nach der Herkunft der Tafel. I, 28 wurde eine Übernahme der abydenischen Grabstele in die Scheintür vorgeschlagen — doch sind diese und ähnliche Theorien hinfällig geworden. Es zeigte sich wiederum, wie in der Archäologie eine Frage gerade darum so heiß umstritten blieb, weil die Unterlagen noch ungenügend waren, und wie dann neue Funde mit einem Schlage das ganze Gebäude der vorgetragenen Meinungen umstürzten und unerwartete neue Wege der Lösung zeigten.

Zaki Sa'ad hat in Ezbet el-Wäläda Opfertafeln

mit der Speisetischzene bei Gräbern der 2. Dynastie in situ vorgefunden und zwar im unterirdischen Bau. Der Wichtigkeit des Gegenstandes halber und weil die vorläufigen Berichte noch in so manchen Bibliotheken fehlen, seien die betreffenden Stellen wörtlich wiedergegeben; Royal Excav. I, S. 172, Tomb Nr. 810: ‚The burial chamber is hewn under ground. In the ceiling of the burial chamber on the west part we found a hole reaching from the ground level to the ceiling, rectangular in form, and in it was placed the „tableau“, one metre higher than the ceiling level. The „tableau“ was found fixed between two limestone slabs, with its representations downwards facing the place in which the deceased was buried, that is above the owner of the tomb.‘ — S. 173 ist Tomb 480 beschrieben; vergleiche auch den Schnitt von 810 auf Taf. 65; hier endet die Höhlung scheinbar mit der Tafel, ist aber weiter bis oben durchzuführen, nach dem Wortlaut auch des Textes S. 163: ‚The hole which holds the tableau is dug vertically from the ground level downwards and at its end above the place of the deceased is put the tableau. Similar holes in four other tombs were found. It means that the soul of the owner of the tomb passes to heaven through the above mentioned hole.‘<sup>1</sup>

Unterdessen sind weitere zahlreiche Nachweise zutage gekommen, und alle bisher bekanntgewordenen Beispiele dieser Art scheinen aus der 2. Dynastie zu stammen.<sup>2</sup>

Diesen Funden kommt eine nicht leicht zu überschätzende Bedeutung zu; denn sie stellen ein bislang unbekanntes Element im Totenkult dar. Betont sei, daß es diese in den unterirdischen Stollen gefundenen Tafeln sein müssen, die man dann mit der Scheintür an der oberirdischen Kultstelle verbunden hat; denn wir finden ganz gleichgeartete Tafeln in den archaischen Mastabas von Sakḳāra, eine von ihnen wurde noch in situ an der Opfermense eines butischen Grabes der vereinfachten Form vorgefunden.

Der Zusammenhang wird wohl noch deutlicher in Erscheinung treten, wenn die betreffenden Mastabas einmal alle vollständig veröffentlicht sind. Man darf aber vielleicht jetzt schon wenigstens die Vermutung aussprechen, daß die von der Decke der Sarkkammer ausgehende Röhre nicht an einer beliebigen Stelle des Oberbaues endete, sondern nahe einem Opferplatz,

<sup>1</sup> Vergleiche dazu Grab 505 in Royal Exc. II, S. 16, mit Plan II: ‚Above this recess from the west there is a vertical opening from ground level to the ceiling in which was found a rectangular slab similar to those usually found on both sides of the stelae we came across in the ceiling of previous tombs of the II<sup>nd</sup> Dynasty.‘

<sup>2</sup> Siehe auch *Orientalia* 22, S. 96 ff.

<sup>1</sup> Hier sei auch erwähnt, daß SH, Exc. III, Taf. 60 bei einer Scheintür die butische Fassade statt der Tafel gesetzt ist.

also vor oder in oder hinter einer der Nischen, die bei dem butischen Grabbau als Kultstelle benutzt wurden. Bei den Zaki Saad, Royal Exc. I—II bisher zugänglich gewordenen Beispielen scheint der Erhaltungszustand nicht zu gestatten, die angenommene Verbindung festzustellen; bei Nr. 480 H<sub>3</sub> = Taf. 64 und Nr. 810 H<sub>3</sub> fehlt offenbar jede Möglichkeit einer Bestimmung des Grundrisses, und nicht viel besser steht es um Nr. 505 H<sub>4</sub> = II, Plan II; da aber unterdessen ein Vielfaches an Belegen hinzugekommen ist, dürfte sich doch wohl das eine oder andere Beispiel finden, das das Verhältnis der Röhre mit der Tafel zu der Opferstelle am Oberbau eindeutig erkennen läßt. Daß die Annahme einer Verbindung nicht von vornherein abzuweisen ist, wird durch Totenriten mancher Naturvölker gezeigt, bei denen im Tumulus eine Lücke oder ein Rohr es ermöglichen soll, dem Verstorbenen Spende oder Gebet unmittelbarer zukommen zu lassen.

Bewahrheitet sich unsere Vermutung, so versteht man den Wechsel in der Anbringung der Tafel mit der Speisetzene viel leichter: Man hätte sie dann einfach vom unteren Ende des schmalen Schachtes zu dessen Mündung an der Oberfläche heraufgeholt und in die Kultnische eingesetzt.

Hier muß freilich eingeschaltet werden, daß es sich nicht bloß um eine örtliche Versetzung der Platte handelt, sondern mit dem Wandern zur Oberwelt zugleich ein Wandel in der Bedeutung oder im Zweck des Reliefs erfolgte. Wir haben nämlich im Totenkult der Ägypter mit zwei verschiedenen Auffassungen von der Art des jenseitigen Weiterlebens zu rechnen: Einerseits wird der Verstorbene in seiner Gruft ruhend gedacht, wenn er seine Mahlzeiten zu sich nimmt; denn neben seine Leiche legte man Gaben nieder, Speise und Trank, Salbe und Schminke, oft in Griffweite, und entsprechend dieser Vorstellung fügte man in reicheren Anlagen dem eigentlichen Grabraum besondere unterirdische Magazine an, um eine Ergänzung der in der Nähe der Leiche niedergelegten Gaben zu ermöglichen. Auch sind uns aus den Totensprüchen mehrere erhalten, die auf die Speisung des unter dem Tumulus ruhenden Verstorbenen hinweisen.

Andererseits stellte man sich vor, daß der Verklärte die unterirdische Wohnung verlasse, auf die Erde hinaufsteige, um die Gaben in Empfang zu nehmen und sich zum Mahle niederzulassen. — Dabei erscheint es müßig, nachzuforschen, welche der beiden Vorstellungen die ältere sei, denn beider Anfänge verlieren sich im Dunkel der Vorgeschichte. Und aus inneren Gründen der einen oder der anderen den Vorzug zu geben, geht ebensowenig an. Wollte

man beispielsweise geltend machen, daß bei der erstgenannten Auffassung ihre größere Einfachheit für ihr höheres Alter spreche, so sei auf die allerältesten Belege in Ägypten hingewiesen, die noch aus dem Neolithikum stammen, also weit vor Tasa, Badâri und Nakâda liegen: In Merimde lassen sich die einfachen Bestattungen inmitten der Siedlung und die gelegentliche Beigabe einiger Fruchtkörner doch wohl am besten erklären, wenn man annimmt, daß die Toten hauptsächlich vom Mahle der Lebenden leben sollten.

Übrigens schließen sich die beiden zur Wahl gestellten Vorstellungen auch nicht aus, wie wir das schon für die frühdynastische Zeit nachweisen können. Einerseits wird der Verstorbene von seinen Angehörigen oder Totenpriestern aus der Gruft hervorgerufen, damit er sich zum gedeckten Tisch setze — andererseits gab man ihm alles in seine unterirdische Grabkammer mit, damit er dort das gleiche üppige Mahl mit seinen zahlreichen Gängen einnehmen könne.

Dies vorausgeschickt, erweisen sich die in Ezbet el-Wâlda gefundenen Kalksteintafeln mit der Speisedarstellung als dem ersterwähnten Vorstellungskreis angehörend: Der Grabherr sollte in seiner Kammer ruhend, die Darstellung vor Augen, auf magische Weise das Mahl genießen. — Bei der Versetzung der Platte an die Kultstelle im Oberbau, wie sie bei archaischen Mastabas in Sakkâra bezeugt ist, tritt uns die andere Vorstellung entgegen, nach der der Bestattete, aus der Tiefe heraufkommend, das Mahl im Lichte des Tages genieße; dazu allein paßt es ja auch, daß nunmehr Darstellung und Inschrift nach außen gerichtet sind, die Tafel also der Leiche die unverzierte Rückseite zuwendet, während in der Tiefe das Bild dem Verstorbenen zugekehrt wurde, ihm immer vor Augen stand.

Beide Verwendungsmöglichkeiten waren aber in Ezbet el-Wâlda gegeben, da sich beide Vorstellungen hier nachweisen lassen: Die erste, daß das Leben des Verstorbenen sich in den unterirdischen Kammern abspiele, wird durch die Beigaben, vor allem auch durch die gerade für diese Mastabas bezeichnenden Magazine erwiesen. Die zweite, daß der Verstorbene zum Mahle an die Erdoberfläche komme, zeigt sich überzeugend in den reichen Gaben, die hier bei einem Grabe des butischen Typs vor einer der Nischen in die Erde gesteckt waren; die Nischen aber galten als Ausgänge, und so muß man sich gedacht haben, daß der Tote hier hervortreten und die aufgetauchten Speisen und Getränke genießen solle. Ebenso wird die Vorstellung vom Verlassen des Grabes vorausgesetzt, wenn die Treppen, die für das Ausschachten

der großen Grabgrube benutzt wurden, nach Fertigstellen der Maṣṭaba als Weg des Verklärten zur Oberwelt galten, wie aus *Orientalia* 21, S. 243 hervorgeht: 'Une grande sépulture est munie d'un large escalier de descente, en briques, „fictif“: les marches, en effet, n'en ont pas servi et il débouche en abrupt sur le plafond même des salles inférieures.' — Auch sollte ja der Verklärte wenigstens an bestimmten Festen in der Barke fahren, die nördlich des Tumulus in einer eigenen Grube untergestellt war.<sup>1</sup>

Ein bloßer Zufall war es gewiß nicht, daß man die neue Anordnung mit der Tafel in der oberirdischen Grabanlage wählte und bei ihr verblieb; auch ist der Wechsel nicht allein auf eine größere Ausbildung des Rituals zurückzuführen, bei dem immer mehr Gewicht auf die Zeremonien an der Kultstelle gelegt wurde: Auf der Tafel waren nicht nur das Bild des Speisenden und ein Verzeichnis von Gaben angebracht, sondern auch der Name des Grabherrn. Bei dem Totendienst aber spielte gerade dieser Name eine entscheidende Rolle; er wurde immer wieder in den Gebeten und Wünschen genannt, mußte genannt werden, um dem Verklärten die Opfer zukommen zu lassen, und wir können nur so das häufige Anbringen von Namen und Titeln in den Kultkammern des Alten Reiches verstehen. Da fand man es eben schon in der zweiten Dynastie entsprechender, wenn man ihn statt in der Grabkammer im Oberbau, vor den Augen der Opfernenden anbrachte.

Die vorstehenden Bemerkungen waren schon geschrieben, als die Nachricht von neuen Funden in Ezhet el-Wāḏa kam, die uns den Wandel in der Rolle der Kalksteintafel noch deutlicher erkennen lassen: Zaki Sa'ad fand im Winter 1951/52 in einer Ziegelmaṣṭaba der 1. Dynastie eine altertümlichere Kalksteinplatte neben dem Sarge des Grabinhabers in situ.<sup>2</sup> Daraus geht hervor, daß die Tafel mit dem Bild und dem Namen des Verstorbenen bloß als Beigabe zu der Bestattung gedacht war, so wie man andere Gaben neben die Leiche legte; erst später wurde das Relief in den Totendienst einbezogen, wenn man sein Befestigen in dem runden Schacht über dem Sargraum so bezeichnen darf. Vielleicht entsprang die Änderung in der Anordnung eben der Überlegung, daß durch eine Verbindung mit der Oberwelt, aus der die Totenopfer geliefert wurden, der Tafel eine aktivere magische Kraft zuwachse, sie gab die an der Kultstelle niedergelegten Gaben an den

Verstorbenen weiter. In einer Fußnote wird *Orientalia* 22 bemerkt, daß vielleicht auch einige der früher gefundenen Beispiele noch zu der ersten, primitiveren Art der Unterbringung der Platte zu rechnen seien.<sup>1</sup> Man hatte nämlich hier die Tafeln ebenfalls in der Nähe der Bestattung gefunden und angenommen, daß die Stücke ursprünglich wie die übrigen in einer Röhre gesteckt hätten, die von den unterirdischen Räumen zum Oberbau führte, aber bei der Zerstörung der Maṣṭaba heruntergefallen seien. Jetzt aber ist in diesen Fällen auch in Erwägung zu ziehen, ob nicht der Fundort auch der ursprüngliche Ort der Beigabe sei. Möglicherweise läßt sich in dem einen oder anderen Falle durch eine nochmalige Überprüfung des Befundes eine Entscheidung treffen.

Die Geschichte der Tafel mit der Speisetischszene können wir somit von ihren ersten Anfängen an verfolgen, von ihrem Auftreten als einfache Beigabe über ihre Befestigung am unteren Ende des unterirdischen Schlauches bis zu ihrem Einsetzen in die Kultnische des vereinfachten butischen Grabes, wo sie nicht mehr für den Verstorbenen allein bestimmt war, sondern auch beim Totendienst diente, indem sie dem Opfernenden den Namen des Verklärten ins Gedächtnis rief.

Von der einfachen Nische der archaischen Ziegelmaṣṭabas übernahm man die Tafel mit ihrem Relief dann in die Gräber mit Werkstein-Kultkammern; hier nimmt sie bei den Scheintüren stets den Platz über dem eigentlichen Tor ein (siehe oben S. 50), auf den unteren Architrav aufgesetzt. Durch die Funde von Ezhet el-Wāḏa und Saḳḳāra ist die sooft behandelte Frage nach der Bedeutung der 'Scheintürtafel' beantwortet: Sie ist nichts anderes als das, was die gleichgeartete Tafel chedem in der unterirdischen Sargkammer, am unteren Ende des Schachtes und an dessen oberen Ende, an der Kultstelle, war. Wenn die Tafel nicht die ganze Breite des Raumes zwischen den Außenpfosten der Scheintür einnimmt, sondern sich zu beiden Seiten vorher absetzt und damit vertiefte senkrechte Streifen entstehen läßt, so erkennen wir jetzt, daß dies schon bei der zweiten Stufe der Entwicklung vorgebildet war; denn als man die Platte in den engen Schacht einsetzte, mußte man notgedrungen seitlich ungebildete Streifen anstehen lassen, da sonst bei dem Befestigen das Relief an seinen seitlichen Enden teilweise verdeckt worden wäre; man vergleiche die Royal Exc. veröffentlichte Tafel auf I, 81/82 oder Vandier, Manuel, Abb. 491 und das G IX,

<sup>1</sup> *Orientalia* 21, S. 243 werden schon 14 Vorkommen solcher Boote erwähnt, die alle, bis auf eine Ausnahme, im Norden der Grabanlage gesichtet wurden.

<sup>2</sup> Leclant in *Orientalia* 22, S. 96.

<sup>1</sup> Ebenda Anm. 2: '... quelques stèles de ce genre, à terre, près du sarcophage; ces tombes ayant été... détruites, il était permis de supposer, qu'elles étaient tombées du plafond à cet endroit.'

42 f. von den aus mehreren Teilen zusammengesetzten Scheintüren Gesagte.

### *Die Grabtafeln von Giza.*

Durch die in Ezbet el-Wälä und Sakḳāra gemachten Funde lassen sich auch die Tafeln in den Kernbauten der 4. Dynastie erst richtig verstehen. Sie wirkten bisher etwas befremdlich, da doch die Verbindung von Scheintür und Platte mit Speisetschzene längst vollzogen war. Hauptsächlich konnten nur stilistische Gründe geltend gemacht werden, die das Vermeiden einer Tür an diesen Kernbauten betrafen, G I, 28. Jetzt aber erkennen wir, daß die Tafel als selbständiges Grabrelief eine lange Geschichte hinter sich hat. Vor Giza sehen wir sie in den archaischen Mastabas bei dem vereinfachten butischen Typ, in einem flachen ungegliederten Rücksprung der glatten Front, als Bezeichnung der Kultstelle. Solche oder ähnliche Vorbilder bei den Ziegelgräbern dürften den Architekten von Giza veranlaßt haben, die Platte an der entsprechenden Stelle in die abgetreppte Front der Steintumuli der 4. Dynastie zu setzen. Eine Art Rücksprung ergab sich dabei dadurch, daß die Westwand des Ziegelvorbaues an dieser Stelle unterbrochen wurde, so daß sich ein ähnliches Bild wie bei den Ziegelmastabas ergab. Wesentlich ist, daß in diesen Fällen kein Versuch gemacht wurde, hier ein Tor in der Vorderside des Tumulus im Mauerwerk anzudeuten, obwohl doch der Rücksprung letzten Endes auf die Nische zurückgeht, die beim butischen Grab in seiner reicheren Ausführung als Aus- und Eingang galt.<sup>1</sup>

Ebenso erklärt sich jetzt besser eine zweite auffallende Erscheinung: Manche der Tumuli erhielten eine glatte Ummantelung aus Quadern des besten Kalksteins, die immer als das Erstrebenswerte galt, aber mit großen Kosten verbunden war, so daß man sich zunächst mit dem vom König überwiesenen Kernbau begnügte, der die Grabtafel erhielt, um für alle Fälle ein fertiges Grab sicherzustellen. Bei der späteren Verkleidung wurde der sonst in Ziegeln ausgeführte Kultraum durch einen Steinbau ersetzt; zu einer steinernen Kultkammer aber gehörte längst eine

Scheintür, und man brachte sie daher auch in den erwähnten Fällen an; sie fand ihren Platz notwendigerweise an der Stelle der Kammer, an der beim Kernbau die Grabtafel eingesetzt worden war. Man nahm diese aber bei der Ausführung der steinernen Kultkammer nicht aus dem Kernbau heraus, sondern setzte die monolithische Scheintür davor, so daß die Platte unsichtbar wurde. In einigen Fällen hat man sie dabei mit einer genau gleich großen Platte verdeckt und die Fugen sorgfältig vergipst, vielleicht um bei der Arbeit des Vorsetzens der Scheintür die kostbaren farbigen Reliefs zu schonen. Wenn nun zur Erklärung dieses eigenartigen Befundes I, 173 vermutet wird, daß man um die Belassung der Grabtafel hinter der Scheintür besorgt blieb, weil sie für den Verstorbenen weiter von Nutzen sein könne, so wird das jetzt durch die Erkenntnis der ursprünglichen Funktion der Tafel aufs beste bestätigt; denn wir wissen nun, daß bei ihr zunächst Bild und Schrift allein durch ihre Gegenwart wirksam sein sollten, ohne die Vermittlung eines Ritualisten, ohne Zeremonien und Sprüche; hatte die Platte doch zunächst neben der Leiche gelegen und war dann über ihr angebracht worden, das Relief ihr zugewendet. Die Erinnerung an diese erste Bestimmung war gewiß lebendig geblieben und damit die Vorstellung, daß die Tafel wirksam bleibe, auch wenn kein Lebender sie sehen konnte oder auch ihr Vorhandensein ahnen mochte.

Vielleicht ist ähnlich eine erst gegen das Ende des Alten Reiches aufkommende Sitte zu erklären, wo uns ein gleiches verborgenes Eigenleben von Bild und Schrift begegnet. Vor allem auf der Ostwand der unterirdischen Sarkkammer, also ganz im Blickfeld des Verstorbenen, bringt man die Speisliste an oder auch die Speisetschzene oder den Speisetisch mit einem leeren Sessel davor; anschließend werden Speisen und Getränke dargestellt, und Salböle — das ist aber im Wesen das gleiche, was bei den Tafeln von Ezbet el-Wälä erscheint, wenn auch hier die Gaben in Form von Listen nur genannt werden. Da darf man wohl diese Reibildung der unterirdischen Räume nicht mehr allein aus dem Wunsche erklären, die Wiedergabe des Mahles vollkommen gesichert zu erhalten, sollten auch die entsprechenden Szenen im Oberbau dem Verfall oder der Verwüstung anheimfallen. Jetzt muß man daneben in Berechnung ziehen, daß hier die uralte Vorstellung wieder stärker zum Ausdruck kommt, nach der das Bilderwerk und die Inschrift unmittelbar für den Verklarten bestimmt waren. Im weiteren Verlauf bringt man die Opferliste ja auch im Inneren des Sarges an und außer ihr einzelne Gaben.

<sup>1</sup> Reisner, GN 8, führt für das Fehlen der Nische einen anderen Grund an: 'I attribute the absence of niches in the body of the mastaba to inaptitude on the part of the masons attempting to reproduce an old form in a new material.' Das dürfte aber ganz unwahrscheinlich sein; denn wir haben in Giza Beispiele aus der gleichen Zeit, die eine vollendete Nachahmung einer Ziegelnische aufweisen, bei verkleideten Mastabas am Nordende der Front, wie G 4240, aber auch bei Kernbauten, auf dem Abschnitt der verschobenen Grabzerzeilen, VII, Abb. 4 und S. 4, links, Mitte.

## E. Die Statuenräume.

### I. Freistehende Rundbilder.

Bei der Beschreibung der Statuen des Alten Reichs begegnet man häufig dem Hinweis, daß sie nicht für einen Beschauer bestimmt gewesen seien, sondern ein abgeschlossenes Dasein in dunklen Räumen geführt hätten, und daß dieser Umstand für die künstlerische Bewertung der Bilder nicht ohne Bedeutung bleibe. Die Unterbringung der Bilder in einem besonderen, unzugänglichen Raum der Maštaba darf aber nicht verallgemeinert werden; gerade zu Beginn des Alten Reiches begegnet uns eine größere Anzahl von Beispielen freistehender Statuen in der Grabanlage. SHSP, 30 kommt zu dem Schluß, daß in der 4. Dynastie wohl die Mehrzahl in den Kult-räumen aufgestellt waren; die Statuen des Prinzen *Kne'b* waren beispielsweise auf die verschiedenen Kapellen verteilt, die innere, äußere und die Vorhalle.<sup>1</sup> Die Rundbilder der Familie des Königs *Pdfr'* waren in dessen Totentempel aufgestellt: 'Parts of the statues of five members of the royal family were found by Chassinat still in their original position in a room of the Pyramid temple', ebenda S. 33. Die Statuen der Königin *U'jmrwbtj* und ihrer Familie fand Graf Galarza in den Kulträumen des Grabes. — Wenn, wie anzunehmen ist, der Mittelteil einer Kalksteinstatue, die vor der Maštaba des *Šsthtp I* gefunden wurde, zu dieser gehört, so muß sie frei gestanden haben; denn der Statuenraum hinter der Scheintür konnte sie nicht fassen, II, 179 f. — Ein Statuenpaar, wohl die Eltern des Grabinhabers darstellend, fanden wir in der Scheintürnische des *U'lw* stehend, V, 146. — An gleicher Stelle stand auch die berühmte Statue des Schreibers im Louvre und die des *šmrj njsut* SHSP, S. 57. — Am Nordende des Kultkorridors der Maštaba S 4419 war eine Statuengruppe aufgestellt, IX, 255 mit Vorb. 1927, Taf. 7. — In der Grabanlage des *Šsmnfr IV* fanden sich die beiden Sitzstatuen rechts und links des Portikus, XI, Taf. 1, und einer ähnlichen Anordnung begegnen wir bei einer nord-östlich von *Šsmnfr IV* gelegenen Maštaba.

Dazu treten noch die mit den Scheintüren aus einem Stück gearbeiteten Rundbilder, wie *Mrrwky*, *Nfrššmpty*, *'nhiršw*, *Uwewjer*, *Ntnfr*, *'Idw*. — Besonders zahlreich sind die in den Felsgräbern aus den Wänden gearbeiteten Rundbilder, wie die in den Kult-räumen der Königin *Mrššj'nh III* gefundenen,

<sup>1</sup> 'Other statuettes of Ka-wab must have stood on the floor of the rooms of the outer chapel, and, perhaps, in the portico.'

SHSP, S. 52, Taf. 16, ferner *Tstj*, S. H. Excav. III, Taf. 49, *Šdhtp* ebenda, Taf. 31 und viele andere.

### II. Der Serdāb im Oberbau.

Vorbild für die Sitte einer Statuenkammer in den Privatgräbern waren die Tempelanlagen bei den Pyramiden der Könige. Von *Dsr* angefangen ist die Unterbringung in einem geschlossenen dunklen Raum auf ein Rundbild oder auf eine geringe Zahl beschränkt, während die Hallen und Säle der Tal- und Totentempel von zahlreichen Statuen bevölkert wurden. Daher kann keine Rede davon sein, daß die Skulptur irgendwie durch das Unsichtbarbleiben der Werke beeinflusst worden sei.

Die Königsgräber geben uns auch Antwort auf die Frage, warum man einige der Rundbilder in einem Serdāb einschloß, die anderen dagegen freistehend aufstellte: in einem verschlossenen oder verschließbaren Raum stehen die Statuen, die einen ständigen täglichen Kult beanspruchten. Nicht als ob die übrigen Bilder nicht auch dem Kult gedient hätten, auch ihnen wird man, vor allem bei besonderen Gelegenheiten, geopfert haben; die Figuren in den Kapellen aber erhielten den täglichen Kult, wie er auch vor der Scheintür für die Leiche vollzogen wurde.

In den Privatgräbern gibt es keine allgemein gültigen Regeln, weder für den Ort der Anbringung des Serdābs noch für dessen Maße und Form. Erstrebenswert galt es natürlich immer, den Raum so groß zu halten, daß lebensgroße Statuen darin untergebracht werden konnten; solche Beispiele aus der frühen Giza-Zeit sind unter anderen *Hmwnw* mit 2 Serdābs I, Taf. 16, *šj I*, Taf. 38, *Kmynjsut I*, II, Abb. 12—13, *Šsmnfr II*, = III, Abb. 33—34, *Šsmnfr III*, ebenda Abb. 36—37. Der Grundriß ist natürlich abhängig von der Anzahl der unterzubringenden Statuen, und ist ein anderer bei den im Grabblock selbst ausgesparten Statuenräumen und den selbständigen Serdābbauten.

#### a. Die Statuenkammer hinter der Scheintür.

Am häufigsten wird der Serdāb hinter der Scheintür angebracht, in Kammern mit zwei Scheintüren hinter jeder derselben in gleicher Weise, wie bei *Hmwnw*, I, Abb. 18, *Šsthtp*, II, 180, *Njsutnfr*, III, 185. Meist ist der Statuenraum mit der Scheintür durch einen Schlitz verbunden, der gewöhnlich unter dem Rundbalken in die Nische, das ist die eigentliche Tür,



mündet. So konnte der Dienst vor der Scheintür zugleich auch der Statue gelten; aber es ist gewiß nicht auf eine Vereinfachung des Kultes zurückzuführen, daß man das Rundbild des Verstorbenen in so enge Verbindung mit der Stelle brachte, an der er aus der Gruft zu seinem Mahle heraufkommen sollte. Viel näher läge der Gedanke, daß die Statuen ursprünglich eben in den unterirdischen Kammern aufgestellt waren, aus denen es ja nur einen Ausgang durch die Scheintür gab. Für die Annahme könnten zunächst geltend gemacht werden:

In den Königsgräbern von Abydos fanden sich Bruchstücke von Holzsulpturen, im Grabe des *Dr* von einer großen Statuette, im Grabe des *Wdjmu* von der Perücke einer lebensgroßen Statue; da bei den Gräbern von Abydos weder Tormischen noch besondere Serdäbbauten in Frage kommen, dürften die Stücke aus den unterirdischen Kammern stammen. In gleiche Richtung weisen:

### b. Die Ersatzköpfe.

In der 4. Dynastie waren auf dem Residenzfriedhof von Giza keine Statuen für den Totenkult vorgesehen, die Kernbauten zeigen nie eine Vorkehrung für die Anbringung eines Serdäbs. Dagegen treffen wir in den Mastabas die sogenannten Ersatzköpfe, und da diese nie zusammen mit Statuen im gleichen Grabe gefunden werden, darf mit Recht gefolgert werden, daß Auffassung und Aufgabe bei beiden Plastiken ungefähr die gleichen sind: beide gelten als Stellvertreter des Grabinhabers und beide sollen dessen Weiterleben im Grabe sichern. Nach dem Glauben der Ägypter war dies jenseitige Leben wesentlich auch von der Erhaltung des Körpers abhängig; aber da diese mit den damals zur Verfügung stehenden Mitteln schwer zu erreichen war, stellte man als Ersatz oder Stellvertretung eine Statue auf. Und weil man schon wegen des Wiedererkennens durch den Ba auf die Erhaltung der Gesichtszüge besonderen Wert legte, sollte die Statue nicht einen Typ wiedergeben, sondern die Persönlichkeit des Verstorbenen; und verzichtete man auf eine Ganzstatue, so wollte man wenigstens eben den Porträtkopf nicht missen. Dieser hätte nun wie die anderen Rundbilder hinter der Scheintür so hinter der Grabplatte eingemauert werden können, um der Opferstelle nahe zu sein. Doch treffen wir ihn nur in den unterirdischen Kammern, immer am Eingang, wahrscheinlich in der Vermauerung eingeschlossen, siehe I, 60 und Taf. 9, 10. Finden wir aber die Ersatzköpfe an dieser Stelle, so steht die Vermutung dafür, daß auch die Rundbilder, die den Grabherrn ganz darstellen, ursprünglich in der unter-

irdischen Sargkammer standen, zumal, wie erwähnt, Ersatzkopf und Ganzbild nie nebeneinander im gleichen Grab vorkommen.<sup>1</sup> Von Bedeutung erscheint auch, daß eine andere Weise, die Leiche wie lebend zu erhalten, zu einem ähnlichen Ergebnis führte: Man überzog sie mit einer Stuckschicht und modellierte in dem Stuck die Gesichtszüge des Lebenden; meist begnügte man sich eben mit dieser Gipsmaske und seltener bedeckte man den ganzen Körper mit einer Stuckschicht; siehe VII, 115 ff. und Taf. 24—25, SHSP 27—28. In beiden Fällen aber werden die Leichen wohl in gleicher Weise dem Weiterleben und dem Beseelen durch den Ba erhalten. So ist auch kein wesentlicher Zweckunterschied zwischen Ganzbild und Ersatzkopf anzunehmen, und andererseits lassen die ganz in Gips gefüllten Leichen doch wohl noch erkennen, wo wir ursprünglich auch die Statue zu suchen haben.

### c. Statuen bei Begräbnisriten.

Auf eine alte Sitte, dem Verstorbenen sein Rundbild in den Sargraum mitzugeben, könnte auch der Nachweis eines solchen Brauches im Alten Reich hindeuten. Die vierte Dynastie scheidet zwar dabei aus, da hier ja der Ersatzkopf die Aufgabe des Ganzbildes übernimmt; aber von der 5. Dynastie an finden wir Belege für die Sitte, die bis zum Schluß des Alten Reiches zunehmen. An erster Stelle sei auf die Darstellung der Begräbnisfeier bei *Dhny* hingewiesen, auf der die Statue des Toten über dem Grabschacht zu stehen scheint, also wohl zur Sargkammer hinabgelassen werden soll. Bei *Hufesnb I* stand eine lebensgroße Holzstatue des Grabherrn neben dem Sarg in einer Ecke der Kammer, VII, 125, und bei *R'ur II* fanden wir ein gleichgeartetes Rundbild im Schutt des Schachtes, Vorbericht 1914, S. 14 und VII, 125; neben dem Sarge des *Mrjib II* war eine Holzstatue aufgestellt, VIII, 140, die Holzstatue eines Knaben stand in der Sargkammer einer Mastaba des Minor Cemetery, Lutz, Statues, Taf. 39—40 und SHSP, Taf. 23, c—d. Bei *Tnr* waren die Statuen in einer Nische des Grabschachtes untergebracht, VII, 86, bei *Mnibj* ist der Serdäb in die oberste Schicht der Schachtfüllung eingebaut, IX, Abb. 99, ganz ähnlich S. H. Excav. V, 46.

<sup>1</sup> Als einzige Ausnahme konnte man auf *'nhbet* hinweisen, aber hier handelt es sich nicht um den Reservekopf, sondern um eine Büste: „It was found in the crude-brick interior chapel . . . The bust lay on the floor of the chapel in front of a low brick basis or bench, and it is possible that it may have stood on this construction. The interior chapel was supplied with a large serdäb and it may be that this piece was dragged from the smashed serdäb with other sculpture which has now disappeared“ SHSP 38.

Im späteren Alten Reich scheinen Rundbilder auch in den unterirdischen Räumen der Königsgräber aufgestellt worden zu sein; denn jetzt begegnen wir hier neben der eigentlichen Sargkammer auch Nebenräumen, die als *Serdäb* angesprochen werden<sup>1</sup>. Für die Pyramide des *Wnûs* siehe Edwards, *Pyramids*, Abb. 23 und Spiegel in *Orientalia* 22, Die religionsgeschichtliche Stellung der Pyramidentexte, Abb. 1—2 b; freilich hat man, so weit ich sehen kann, bis jetzt in keinem Königsgrab des Alten Reiches Statuen gefunden, auch keine Bruchstücke; siehe die Übersicht in SHSP, S. 46 ff. und 82 ff.; aber von der 5. Dynastie an sind Nachweise auch aus den Grabtempeln überhaupt sehr dürftig, dank der restlosen Plünderungen und den weitgehenden Zerstörungen. In den unterirdischen Kammern erwartete man andererseits eher wenigstens Spuren von Rundbildern, da es nicht wahrscheinlich ist, daß man sie alle unverletzt heraufbrachte, etwa um sie wiederzubenutzen. Doch aus dem Fehlen eines positiven Nachweises dürfen keine Schlüsse gezogen werden, wenn alle anderen Voraussetzungen gegeben sind, und nur um eine absolute Sicherheit zu bezweifeln sei angeführt, daß die drei Nischen gegenüber der Sargkammer des *Wnûs* nicht unbedingt als *Serdäb* aufgefaßt werden müßten: denn in den Grabräumen der letzten Könige der 4. Dynastie fanden sich beispielsweise Nebenkammern, über deren Bedeutung man nicht einig ist, die aber jedenfalls keine Statuen enthielten, siehe Giza XI, S. 113; auch brauchte die von Spiegel ebenda S. 140, Anm. 1 angenommene Tür nicht den *Serdäb* zu verschließen, sondern könnte ihn auch von Mittel- und Sargkammer trennen wollen, so wie die Sargkammer-Nische, in der der Sarkophag steht, bei *R'ur* mit einer doppelflügeligen Tür von dem Sargraum abgesondert wurde, SH Exc. V, Abb. 154 und S. 297. Und dann ist die Dreizahl der Statuen-Nischen ungewöhnlich, man erwartete eigentlich ihrer fünf, wie in den Totentempeln von Chefred, *Šehur* und anderen; und die Verteilung auf König, Ba und Ka ist nicht ganz ohne Bedenken (siehe unten). Mit all diesen Bemerkungen soll nicht die Wahrscheinlichkeit von *Serdäb*-Nischen in Frage gezogen, sondern nur auf die verbleibenden Unklarheiten hingewiesen werden. Aber auch wenn wir von den Königsgräbern ganz absehen, bleibt die Tatsache bestehen, daß während des ganzen Alten Reiches der Zusammenhang zwischen Grabkammer und Statue sich in den Mastabas nachweisen läßt und gegen Ende der Epoche immer spürbarer wird. Wir hätten dann, wenn sich die eingangs erwähnte Annahme bewahrheitet, eine

gleiche Rückbildung im Brauch vor uns, wie wir sie oben bei der Opfertafel beobachten konnten, die aus der Sargkammer und ihrem Schacht heraufgeholt und an den oberirdischen Kultstellen angebracht wird, später aber wieder inhaltlich auf der Wand der Sargkammer erscheint. Freilich haben wir bei der Grabtafel den eindeutigen Beweis, daß ihr Platz zunächst im unterirdischen Teil des Grabes war, während uns bei den Statuen nur die Belege aus Abydos einen ganz positiven Anhalt für die Frühzeit bieten.

### III. Der selbständige Opferplatz vor dem *Serdäb*.

Solange die Statuen bei der Hauptopferstelle untergebracht wurden, war für den *Serdäb* keine Möglichkeit einer reicheren Entwicklung gegeben; wollte man die Rundbilder nicht einfach in die Nische der Scheintür stellen, wie in den oben erwähnten Beispielen, so mußte man eben bei ihr im Mauerwerk einen Hohlraum aussparen. Trennte man dagegen den *Serdäb* von der Kultstelle, so waren alle Möglichkeiten für eine andere Gestaltung vorhanden. Wir müssen uns dabei aber klar werden, daß sich durch das Auseinanderreißen von Statuenraum und Scheintür die Notwendigkeit der Errichtung einer zweiten Kultstelle ergab, an der gesondert die Opfer für das Rundbild des Toten dargereicht wurden. Diese Teilung der Opferstellen aber setzt das Aufgeben der absoluten Einheit der Opferempfänger voraus, und damit berühren wir eines der großen Probleme von der altägyptischen Auffassung der Persönlichkeit des Menschen; denn es genügt nicht der Hinweis, daß doch alle diese Opfer, einerlei ob vor Scheintür oder *Serdäb*, dem verklärten Grabinhaber zugute kommen sollten. Schon der Fall des *Mn* aus der ganz frühen 4. Dynastie muß bedenklich stimmen; hier liegt der *Serdäb* fern der Scheintür hinter der nördlichen Schmalwand der Kammer, und das dargestellte Opfer ist nach der Beischrift bestimmt *n het* 'für die Statue'. Auch wenn man das deuten wollte 'über die Statue für den Toten', so erscheint dessen Persönlichkeit trotzdem gleichsam aufgespalten, mindestens aus zwei Teilen zusammengesetzt, die selbständig eine Gabe in Empfang nehmen können. Das war nun gewiß nicht von allem Anfang an so, aber es ist schwer, den Ursprung und die Entwicklung des Doppelkultes festzustellen, und es sei nur eine der möglichen Lösungen erwähnt: Schon aus der vorgeschichtlichen Zeit stammt die Sitte, dem Verstorbenen nicht nur Speise und Trank und Gerät mitzugeben, sondern auch Figuren; von diesen ist der Zweck zwar nicht immer erkenntlich, aber wenn sich bei-

<sup>1</sup> Edwards, *Pyramids*, S. 164.

spielsweise ein bemanntes Boot als Beigabe findet, so hat es nicht nur symbolische Bedeutung, sondern sollte auf magische Weise für den Besitzer des Grabes im Jenseits Wirklichkeit werden; und eine im Braubottich stehende Frau sollte belebt wie ihr Urbild arbeiten und ihrem Herrn sein Getränk bereiten. Auf diese Weise konnte der Verstorbene durch die Statuetten mit allem versorgt werden — aber ihm selbst drohte eine Gefahr: Die Erhaltung seiner Leiche war eine Voraussetzung für sein eigenes Weiterleben, und wir sehen, von den Uraufhängen an bis in die letzte geschichtliche Zeit, das Bestreben, sie möglichst unverletzt, unverändert und so dem Lebenden ähnlich zu erhalten. Aber gerade zu Beginn ließ sich das nicht nach Wunsch durchführen, und man mochte auf den Gedanken kommen, als Ersatz den Grabherrn selbst figürlich darzustellen, da man doch auf gleiche Weise sich den Dienst des Gesindes durch dessen Figuren sichern konnte. Diese Zusammenhänge sind umso eher in Erwägung zu ziehen, als im Alten Reich die Rundbilder der Diener so oft mit denen ihres Herrn zusammen gefunden wurden, im gleichen Serdäb, wie *Špsšpḥ*, VII, Taf. 19—20 und *Idw*, VIII, Taf. 16—17; da stehen die Grabherrn inmitten ihrer Leute, der Kornverreiberinnen, Ofenschürer und Bierbrauer. Da geht es wohl nicht an, für die einen Rundbilder diese, für die anderen jene Auslegung zu geben; in beiden Fällen ist das Wesentliche, daß die Dargestellten belebt zu denken sind und ihre Tätigkeit auf Erden im Jenseits fortsetzen sollen, die einen die Mahlzeiten bereitend, die anderen sie einnehmend. Das entspräche ganz der Sitte der ersten Giza-Zeit, den Ersatzkopf in die Sargkammer zu stellen, um die Gesichtszüge des Verklärten unverändert zu bewahren, was der erst in ihren Anfängen stehenden Mumifizierung nicht möglich war. Wir hätten damit in der Statue des Grabherrn zunächst eine ‚Ersatz-Gestalt‘, einen ‚Ersatz-Körper‘ zu erblicken, und ihr gegebener Platz wäre dann eben die Sargkammer gewesen; man mag sie aber sehr bald in den Oberbau gezogen haben, genau wie die Scheintürtafel und aus dem gleichen Grunde: sie der Opferstelle örtlich näher zu bringen.<sup>1</sup>

Dabei mußte sehr bald ein Zwiespalt entstehen, eine Verselbständigung des Rundbildes. Denn dem Ägypter wurde das von ihm geformte Abbild eines Lebewesens unter seinen Händen von selbst lebendig, besaßen doch auch die Menschen oder Tiere darstellenden Hieroglyphen für ihn Leben. Als Ergebnis sehen wir, daß die Rundbilder so wie der Mensch

selbst von dem Ka beseelt gedacht werden — nicht erst nach dem Tode des Grabherrn, sondern gar schon zu dessen Lebzeiten, wie XI, 226 ff, gezeigt wird.

Damit war die Grundlage für den besonderen Kult vor den Rundbildern und für den Ausbau ihrer Räume gegeben. Die ursprünglichen Zusammenhänge wurden dabei aber nie ganz vergessen. Hinter dem ersten ganz selbständigen Serdäb, dem des *Ḳsr*, ist ein Gangende in der Verkleidung der Pyramide, das andeuten muß, wie der im Rundbild dargestellte König den unterirdischen Räumen entstieg sei, und gerade in den späteren Zeiten des Alten Reiches tritt die Sitte hervor, den Serdäb nicht nur hinter die Scheintür, sondern auch in den Grabschacht zu setzen; IX, Abb. 54 ist er hinter der oberen Schachtausmauerung angebracht und unter seinem Fenster wird im Mauerwerk eine schmale Scheintür angedeutet! Man hatte also nie ganz vergessen, daß auch die Statue oder der in ihr wohnende Ka aus der Tiefe hervorkomme.

Nach der Zweiteilung des Kultes darf es nicht wundern, daß man sich nicht an einen örtlichen Zusammenhang der beiden Opferstellen gebunden fühlte, ja gar eigene Bauten für die Statuen errichtete. Die Enge des Friedhofsgeländes war einer solchen freien Entwicklung zwar meist hinderlich, aber da, wo eine ausgedehnte Baufläche zur Verfügung stand, wurde im Plan der Grabanlage der Serdäb manches Mal auffallend stark berücksichtigt. Bei der Sippe der *Ššmnfr-R'wr* beispielsweise brachte man ihn im Süden des Tumulus an, mit eigenem Kultraum und besonderem Eingang, III, Abb. 33—37, 40—42; hier beweist auch die Inschrift bei *R'wr I*, daß der Statuenbau einen besonderen Namen trug: *ḥwt kꜣ* ‚Haus des Ka‘. Ganz selbständigen Gebäuden, vom eigentlichen Grabbau getrennt, begegnen wir bei dem Prinzen *Bzfb* und bei *R'wr* südlich des Chephren-Aufweges. Das Hervortreten der Serdäbs geht dabei zuweilen so weit, daß gegenüber dem Statuenkult das Opfer an der Scheintür in den Hintergrund zu treten scheint; so in dem Fall von *Bzfb*, wo an der Front des riesigen ganz massiven Tumulus nur zwei ganz unscheinbare Scheintüren die Opferplätze andeuten, ohne Reliefs und Inschriften, während die weiter östlich stehenden selbständigen Ka-Häuser eigene Kulträume besitzen. Ähnlich wird man bei *R'wr* immer wieder von einem neuen Serdäb zum Opfer vor einer Statue eingeladen, so daß der überlieferte Kultplatz von nebensächlicher Bedeutung erscheinen könnte.

Für die innere Einrichtung der Serdäbbauten bestanden keine allgemeinen Regeln, da solche Bauten

<sup>1</sup> *Idw*, SHSP Taf. 57 a ist das Rundbild des aus dem Grabe herauskommenden Grabherrn wiedergegeben!

aufzuführen nur wenigen vergönnt und das Baugebäude nie das gleiche war. Bei *Btjbs* liegen in jedem der nach gleichem Grundriß errichteten Häuser die je vier Kammern für die Statuen hinter der Westwand des Kultraumes, zu dem eine Treppe in der Mitte der Ostseite hinaufführt; hier ist also die Orientierung die gleiche wie bei den Scheintüren und den hinter Scheintüren liegenden Statuenräumen anderer Gräber. Bei *Ssmnfr II* dagegen hat die gleiche Lage nur der große Serdäb hinter der westlichen Schmalwand des Kultraumes, vor der auch die Opferstelle lag; die übrigen Statuenräume hinter der südlichen und nördlichen Längswand sollten sich nach dem Kultraum zu öffnen, die Rundbilder im ersten Falle nach Norden, im zweiten nach Süden blicken; man deutete darum an den Längswänden vor den Kammern Türen an, im Norden in Form der Nischen butischer Bauten, im Süden ahmte man im Stein Holztüren nach, mit Angellöchern, Angeln und Riegeln, III, Abb. 34. Man dachte sich also, daß die einzelnen Bilder ihre Kammer verlassen und in den Kultraum treten sollten, an dessen Westwand Opfergaben in Relief wiedergegeben waren und vor der die Riten der Speisung stattfinden sollten.

*Das Vorbild des königlichen Statuendienstes.*

Wie die Maßstabs des Alten Reiches überhaupt, so lassen auch die Statuenkammern den Einfluß der königlichen Grabdenkmäler erkennen. Das bleibt mehr als eine Vermutung, in einigen Fällen kann dafür der Beweis angetreten werden. Wer beispielsweise die Statuenhäuser des Prinzen *Btjbs* = VII, Abb. 63 mit den Kammern der Kultstatuen des Chephren vergleicht = VI, Abb. 1, wird sofort überzeugt sein, daß eine Übernahme vorliegt, keine sklavische, da dort 4, hier 5 Zellen vorliegen, aber doch eine ganz offenbare.

α. Begegnen uns in Giza vom Tumulus getrennte Ka-Häuser, so muß wiederum eine Angleichung vorliegen; denn die Totentempel kennen ja überhaupt keine direkte Verbindung der Serdäbs mit den Pyramiden. Bei ihnen war die Trennung des Kultes vor der Scheintür von dem vor den Statuen von jeher das Gegebene. Schon bei dem ältesten uns überkommenen Beispiel, bei *Dsr* wird kein Versuch gemacht, einen gemeinsamen Totendienst einzurichten; das Ka-Haus liegt abseits, östlich des Totentempels und hat einen Naos mit der Statue in einem ummauerten Raum, mit Holztüren in Relief rechts und links des Haupteinganges im Norden, Vander, Manucl, Abb. 617. Bei Chephren sind die fünf Kammern für die Kultbilder weit von der Pyramide weggerückt und

von dem an die Pyramidenhofmauer anstoßenden Scheintürraum durch Magazine getrennt; ähnlich blieb es bis zum Ende des Alten Reichs. Durch solche Beispiele hatte man auf den Friedhöfen bei den Pyramiden gelernt, unbedenklich den Zusammenhang zwischen Tumulus und Ka-Haus zu lockern und den ursprünglichen Zusammenhang zwischen Scheintür und Rundbild aufzugeben.

β. Auch in einer besonderen Beziehung dürfte das königliche Vorbild für die Anordnung der Statuenräume maßgebend gewesen sein. Verschiedentlich konnte darauf hingewiesen werden, daß der Serdäb statt am Ende der Kammerfluchten oder des einen Innenraums gleich beim Eingang des Grabes angebracht war oder auch am Anfang und am Ende der Kultkammern, wie bei S 796 = VIII, Abb. 19, *Kjhrph*, VIII, Abb. 47, bei *Snb* mit einem Serdäb gleich bei dem Eintritt in den vorgelagerten Gang und mit zwei Statuenkammern rechts und links der Scheintür im Kultraum, V, Abb. 2, bei *Nsgrkj* mit je einem Serdäb in der Südwand der Vorhalle und der Westwand des Opferraumes, II, Abb. 1, bei *Šhmk* mit einem Serdäb in der Westwand des Vorhofes und drei im Westen des Vorbaues, XI, Abb. 1, bei *Ssmnfr IV* mit dem Statuenpaar vor dem Portikus und zwei Statuenkammern am Ende der Kulträume, XI, Abb. 49; aus Sakḫara sei bloß *Tj* erwähnt, bei dem ein großer Serdäb gleich beim Eingang in der Nordwand des Pfeilerhofs ausgespart ist und ein zweiter im hintersten Kultraum in der Nordwand der Hauptopferkammer. Diese auffallenden Anordnungen erklären sich ungezwungen aus einer Anlehnung an den Plan der Grabdenkmäler der Könige, bei denen man gleich beim Eintritt, schon im Totentempel im Pfeilersaal mit den Serdäbs der Kultstatuen hinter dessen Westende.

γ. Von diesen Totentempeln hat man auch wohl gelernt, den Kult vor den Statuen so reich auszubauen, daß der Eindruck entstehen könnte, daß er im Totendienst an erster Stelle stehe. Bei Chephren tritt das besonders stark in Erscheinung; da ist das „Allerheiligste“ ein langer schmaler Raum, mit der Scheintür in der Mitte der Westwand; aber vor dieser Hauptopferstelle war die Entfaltung eines Ritus nur in bescheidenem Umfang möglich, während die davorliegenden fünf Statuenkammern mit ihren Magazinen das Mehrfache des Raumes einnehmen und weit mehr Eindruck machen, wie ein Abschluß hinter dem großen Pfeilersaal wirkend. Dies Mißverhältnis haben die Architekten späterer Zeit wohl selbst empfunden und sicher schon am Anfang der 5. Dynastie schafft

man ein Gegengewicht dadurch, daß man zwischen die Pyramidenhofmauer und den Serdäbbau mit den fünf Zellen statt der schmalen Süd-Nord gerichteten Scheintürkammer nun einen großen Ost-West-Saal einbaute, der durch seine Maße und Behilderung und die Scheintür, die seine ganze Westwand einnimmt, die zentrale Bedeutung des Hauptopferplatzes wieder in Erscheinung treten läßt. Die ältere Anordnung mit dem überstarken Hervortreten des Statuenkultes aber hatte auf die Mastaba des Friedhofs eingewirkt, wie wir das bei den großen Anlagen des *Bzfb* und *R'wr* bemerkten, aber auch bei bescheidenen Gräbern, wie *'If*, X, Abb. 37, *Špsšpḥ*, VII, Abb. 38 und S. 93 ff.<sup>1</sup>

8. Lassen sich so sichere Verbindungen zwischen dem Serdäb in den königlichen Grabmälern und dem der Mastabas nachweisen, könnte man versucht sein, auch Zusammenhänge für die religiösen Vorstellungen anzunehmen, aus denen sich der Wunsch nach gesonderten Kammern für die Statuen ergab. Da muß aber der Gedanke ausscheiden, als sei der Glaube an die Existenz eines Ka des Menschen erst aus dem Glauben übernommen worden, daß die Götter und durch sie die Könige über einen Ka oder über viele Ka's verfügten. Schon in der vorgeschichtlichen Zeit begegnen wir Menschen-Figuren als Beigaben, die doch nur einen Sinn hatten, wenn sie belebt werden konnten, und ähnlich finden wir schon in der ersten Dynastie Menschenbilder auf Tafeln und auf Siegeln, und auch hier sollten sie durch einen ‚Ka‘ Leben erhalten, wie auf den Grabtafeln des Alten Reichs, zu denen man das oben S. 53 Gesagte vergleiche. Die Inschriften führen uns zu dem gleichen Ergebnis; was sich hier aus den Eigennamen erkennen läßt, faßt Ranke PN II, 208 in den Worten zusammen: ‚Die Vorstellung vom Ka des Menschen — nicht etwa nur des Königs —, ist in Ägypten offenbar uralte. Zusammensetzungen mit ihm finden sich schon in Privatnamen der ersten und zweiten Dynastie, und wir haben keinen Grund anzunehmen, daß die Vorstellung nicht in vorgeschichtliche Zeit zurückgeht. Die Vermutung, der „gewöhnliche Mensch“ scheine „erst in Nachahmung des Königs zu einem Ka-Besitzer zu werden“, ist nicht zu halten. Viel natürlicher ist der umgekehrte Weg: man hat die geistigen Kräfte des Menschen, den Ka sowie den Ba von den Menschen auf die Götter übertragen, die ja überhaupt nach menschlicher Analogie geschildert werden, wie sie sehen, reden, denken und fühlen, siehe PZ III.

Wenn bei ihnen als himmlischen Wesen die geistigen Kräfte gesteigert und ihnen mehrere Ka's und mehrere Bas zugeschrieben werden, so ist es aber darum durchaus nicht selbstverständlich, daß man eine Mehrzahl von Statuen in Privatgräbern nur deshalb vorfinden könne, weil man dem Brauch im Kult des Königs begegne, der ja Besitzer von zahlreichen Ka's war. Grundsätzlich muß festgehalten werden, daß die Sitte nicht notwendig die Vorstellung von einer Mehrzahl der Ka's einschließt; denn der Ka als geistiges Wesen war nicht streng an einen Ort gebunden; so wünscht sich der Verstorbene beispielsweise, daß er an all den Totenopfern teilnehmen könne, die auf der Nekropole und an dem Kultort des Totengottes dargebracht werden, und das war ihm doch nur durch seinen Ka möglich. Andererseits ist es durchaus nicht so, daß der gewöhnliche Mensch nie als Besitzer von mehreren Ka's auftrete; so heißt es in den Gebeten gelegentlich, daß der Verstorbene bei dem feierlichen Begräbnis geleitet werde *in kr-uf* ‚von seinen Ka's‘, siehe Giza III, 118 und VII, 100.<sup>1</sup>

So bliebe es in erster Linie festzustellen, welche positive Anhalte sich bei der Mehrzahl von Statuen für die Nachahmung eines königlichen Brauches finden. Da sei ein Fall vorausgestellt, der diese Verbindung ganz deutlich erkennen läßt: Der Herrscher ließ seine Statuen nicht nur in den Tempeln seiner Pyramide, sondern auch in den Heiligtümern des Landes aufstellen, in denen eigene *ḥw-t-kr* eingerichtet wurden, III, 119. Das war zu Beginn gewiß sein Privileg, später aber nahmen auch Mitglieder seiner Familie und selbst Günstlinge daran teil, die nun außer den Statuen in ihren eigenen Gräbern solche auch in den Ka-Häusern von Tempeln besaßen. Das ist freilich ein Sonderfall und darf für die Mehrzahl von Statuen in den Mastabas nicht als Ausgangspunkt gelten, auch nicht als Parallelfall.

Der Wunsch, an der Grabstätte mehrere Rundbilder zu besitzen, wie wir ihnen schon im ganz frühen Alten Reich bei Sepa mit seinen beiden gleichen Statuen begegnen, mag ganz verschiedenen Beweggründen entsprungen sein. So konnte eine Mehrzahl von Bildern für den Verstorbenen eine Sicherung darstellen, so daß bei dem Verlust des einen Bildes das verbleibende ihm das Fortbestehen verbürgte. Auch wird der Gedanke mitgewirkt haben, daß durch die Vervielfältigung der ‚Opferempfänger‘ des einen

<sup>1</sup> Wie andererseits dann die Neuordnung im Totentempel und dem großen Ost-West-Kultraum den Plan der Mastabas beeinflusste, ist oben S. 47 ff. dargelegt worden.

<sup>1</sup> Ranke, PN II, 209 bemerkt, daß sich der gewöhnliche Mensch vom König und den Göttern im Allgemeinen dadurch unterscheidet, daß er nur einen, nicht mehrere Ka's besitzt; fügt aber in Anm. 13 hinzu: ‚Vereinzelte kommen *krw* allerdings auch von einem einzelnen Menschen vor‘.

Verstorbenen diesem doch vermehrte Gaben zukämen; denn die Seele des Grabherrn war weder an einen Ort noch an ein Bild gebunden; dieser Grund läßt sich vor allem da geltend machen, wo auch im Bau der Maṣtaba verschiedene Opferstellen vorgesehen waren. So wird zum Beispiel oft im Alten Reich die südliche Scheintür für den Eigentümer des Grabes, die nördliche für seine Gemahlin bestimmt; aber das ist nicht allgemeine Sitte und war es wohl nicht von Anfang an, und wenn beide Scheintüren dem Grabherrn dienen sollten, so war es naheliegend, hinter jeder der beiden Opferstellen eine Statue einzusetzen, wie es auf unserem Abschnitt *Hm̃wne* getan hat — und ganz so, wie man in diesen Fällen meist die Speisetschzene auf der Scheintürtafel wiederholte. Überhaupt darf bei der Lösung der Fragen, die die Mehrzahl der Rundbilder betreffen, nicht die Mehrzahl der gleichgearteten Speisetschzenen im gleichen Grabe außer Acht gelassen werden; man bringt sie oft im selben Kultraum nicht nur auf den Platten der Scheintüren an, sondern wiederholt sie dabei auch in größerem Maßstab auf der Süd- oder Nordwand oder auch auf der Westwand zwischen den beiden Scheintüren. Wie man sich dabei vorstellte, daß alle diese Flachbilder von dem einen Grabherrn besetzt wurden, so sollte es offenbar auch bei den Rundbildern geschehen.

Aber die Entsprechung zwischen den Rund- und Flachbildern geht noch weiter: Mehrfach begegnen wir auf den Grabwänden außerhalb der üblichen Szenen auch Reihendarstellungen des Grabherrn, die ihn meist in wechselnder Gewandung und mit wechselnden Titeln zeigen, wie *Kṣnu'nh*, IV, Abb. 10 B und S. 20, VIII, Abb. 78; die Entsprechung zu mehreren Rundbildern des Grabherrn kann nicht bestritten werden; und wenn auch hier wie dort der Tote in seinen verschiedenen Ämtern und Würden auftretend gedacht ist, so geht doch dabei die Rechnung nicht ganz auf, weil auch ganz gleiche Bilder erscheinen, die einen Unterschied in Tracht und Rang nicht ausdrücken und weil bestimmte Ehrentitel nicht mit einer besonderen Gewandung verbunden waren. Aber man erkennt doch, wie diesen Reihendarstellungen im Rund- und Flachbild der Gedanke zugrunde liegt, den Verklärten nicht nur in seiner körperlichen Erscheinung, sondern auch in seiner Stellung auf Erden wiederzugeben — und gerade darin berühren sich wieder die Sitte im Totentempel und die in den Maṣtabas: In dem Serdäbbau hinter der Pfeilerhalle im Totentempel des Chephren waren in fünf Zellen fünf verschiedene Kultbilder des Königs aufgestellt, für die besondere Priestertümer einge-

richtet waren;<sup>1</sup> diese Statuen wurden wahrscheinlich auch durch ihre verschiedene Tracht gekennzeichnet, und das wäre eine gute Entsprechung zu dem oben geschilderten Befund in den Privatgräbern, aber ohne daß sich daraus bei letzteren überhaupt die Mehrzahl von Statuen ableiten ließe, eine Beeinflussung in der Art der Sitte genügt zur Erklärung vollständig.

Wie aber andererseits der Statuendienst in den Maṣtabas selbständig sich entwickeln und eigene Wege gehen konnte, zeigt sich in der Erscheinung von Doppelstatuen und Dreiergruppen, die im Königskult des Alten Reiches keine Entsprechung haben, siehe VII, 96 ff. und Taf. 19, 20, 22. Diese Rundbilder geben auf einer gemeinsamen Fußplatte stehend zwei oder drei gleichgeartete Figuren, die dieselbe Person darstellen und zwar den Verstorbenen und seinen Ka. Die beste Bestätigung für diese Deutung der Bilder erhalten wir wieder vom Flachbild her; denn auch hier treffen wir mehrfach gerade bei der Speisetschzene zwei ganz gleiche Figuren, die einander gegenüberstehend wiedergegeben sind, da ein enges Nebeneinander bei einer so gearteten Szene wiederzugeben von dem Zeichner nicht unternommen werden konnte; und da dazu bei beiden Figuren der gleiche Name steht, kann nur der Grabherr und sein Ka dargestellt sein, die ja nach den Pyramidentexten das Mahl gemeinschaftlich einnehmen sollen. In den Totentempeln aber haben sich weder Doppelstatuen noch Reliefs der genannten Art gefunden; im Flachbild sehen wir aber den König bei der Speisung am Tische sitzend, während sein Ka hinter ihm stehend und in wesentlich kleinerem Maßstab gezeichnet ist.

Was dann die VII, 100 beschriebenen Dreiergruppen anlangt, so wird hier eine Mehrzahl von Kas angedeutet sein, zu der man oben S. 59 vergleiche. Doch könnte gerade hier indirekt die Nachahmung einer Sitte aus dem königlichen Totendienst angenommen werden; denn wenn wir auch hier für das Auftreten geschlossener Dreiergruppen aus einem Stück keinen Anhalt haben, so hat man doch vielleicht drei Rundbilder des Herrschers in den unterirdischen Räumen der Pyramide in einem ‚Serdäb‘ nebeneinander aufgestellt, siehe oben S. 56, und diese drei

<sup>1</sup> Die zuerst von Borchardt vertretene Ansicht, daß die fünf Serdäbs den fünf Hauptnamen des Herrschers entsprechen, wurde jüngst als vollkommen unbegründet abgelehnt. Doch ohne Anhalte war die Annahme nicht; beispielsweise sind eben in Giza eigene Priester (*hm-ntr*) der verschiedenen Königsnamen nachgewiesen, und daraus darf man doch wohl auf entsprechende Kultbilder schließen. In einem Falle fand sich der Priestertitel für eine Statue, die den König mit der oberägyptischen Krone zeigt; siehe zu der ganzen Frage auch VI, 8 ff.

Statuen mochten für den König und seine Ka's bestimmt gewesen sein.<sup>1</sup> Dann könnte diese Zusammenstellung den Anlaß gegeben haben, im Privattotenkult entsprechend Dreiergruppen aus einem Stück herzustellen, doch bleibt dabei bestehen, daß damit selbständig ein neuer Typ geschaffen wurde, ohne ein wirkliches Vorbild im Herrscherkult.

Ergänzend sei bemerkt, daß man neuerdings für die drei Statuen gegenüber dem Sargraum der Könige eine andere Erklärung vorgeschlagen hat; und das wäre auch für die Deutung unserer Dreiergruppen von Belang: Die mittlere stelle den König in Person dar, die nördliche seinen Ba und die südliche seinen Ka. Doch seien die Bedenken gegen diese Auffassung nicht verschwiegen: Wir hätten damit das erste und einzige Mal die Figur eines Ba ganz in der Gestalt des Verstorbenen wiedergegeben; denn die übliche Darstellung ist eine Vogelgestalt mit Menschengesicht, gelegentlich auch mit Menschenarmen und -händen. Bei der Eigenart des Ka ist es verständlicher, daß er ganz als ein Abbild des Menschen erscheint, den er begleitet, mit dem zusammen er die Reinigungszeremonien vornimmt, mit dem er sich zu Tische setzt und ißt, und nirgends wird der Versuch gemacht, ihm eine andere Gestalt zu geben oder zuzuschreiben. Beim Ba ist genau das Gegenteil der Fall, nur in Nubien sind uns aus der Meroitenzeit Ba-Statuen bekannt geworden, die den Verstorbenen stehend mit geschlossenen Füßen zeigen, ganz als Mensch, nur daß

dieser außer den Armen noch mit Flügeln versehen ist, die von der Schulter schräg nach unten und rückwärts führend hinter der Menschenfigur mit ihrem Ende die Standfläche berühren; das berechtigt uns aber nicht, mit einer Wiedergabe des Ba in Menschengestalt im Alten Reich zu rechnen; es liegt nur eine Sonderentwicklung vor, die mit dem nubischen Ba-Kult im Zusammenhang steht.

Wollte man trotzdem in den drei Statuen im Serdáb vor dem Sargraum den König, seinen Ka und seinen Ba erkennen, so ergäbe sich auch eine ähnliche Auffassung für unsere Dreiergruppen in den Mastabas, und diese Deutung verträge sich nicht mit der oft vertretenen Behauptung, daß das Alte Reich einen Ba nur bei dem König, nicht aber bei dem gewöhnlichen Menschen gekannt habe. Freilich erscheint diese Beschränkung auf den Herrscher unbewiesen. Selbst wenn man die Eigennamen wie *'Issj bꜥ-f* nicht übersetzt: 'Sein Ba ist der des Asosis', sondern 'Asosis, er ist beseelt',<sup>1</sup> und damit einen inschriftlichen Beweis nicht gelten läßt, so ist es doch wenig glaubhaft, daß die Vorstellung von einem Ba des Menschen und von dem Wirkungsbereich dieses Ba uns in der Literatur der ersten Zwischenzeit so ganz selbstverständlich entgegentreten könnte, wenn sie sich erst damals gebildet hätte und nicht im Alten Reich bekannt gewesen wäre; denn sonst lassen sich doch die Übernahmen vom Totenkult des Königs schon so früh nachweisen.<sup>2</sup>

## F. Die Ausschmückung der Grabräume.

### I. Die Bebilderung der Kammern vor der Giza-Zeit.

Relief und Malerei der Mastabas in ihrer Entwicklung darzustellen ist eine zur Zeit noch schwer zu lösende Aufgabe; das gilt sowohl für die Technik, wie auch für das Gegenständliche und für den Stil. Man darf dabei nicht der Versuchung unterliegen, die Darstellungen in den Grabbauten isoliert zu betrachten, weil vornehmlich bei ihnen die Bildkunst Verwendung zu finden scheint und jedenfalls aus ihnen die allermeisten Belege stammen. Vielmehr mußte versucht werden, alle nur erreichbaren Nachweise zum Vergleich heranzuziehen. Beschränkten sich die Grabbilder auf die Wiedergabe des Totendienstes, so

wäre eine Sonderbehandlung eher verständlich, aber von Anfang an begegnen wir hier Darstellungen, die

<sup>1</sup> Siehe Ranke, A. Z. 75, S. 133 und Giza VII, 155, 245.

<sup>2</sup> Begegnen wir dem Ba in den Eigennamen der gewöhnlichen Menschen nicht, abgesehen von den oben angeführten aber verschiedenen gedeuteten Zusammensetzungen, so mag das seinen guten Grund haben: Der Ba war immer so stark mit dem Jenseits verbunden, daß man dem Kinde nicht einen Namen geben wollte, der *bꜥ* als Bestandteil enthielt, jedenfalls nicht so leicht wie *ks*, der in dieser wie in der anderen Welt eine Rolle spielte; aus ähnlichem Grunde wird man auch den *ꜥh* in den Eigennamen vermeiden haben. Ebenso durfte man auch das verhältnismäßig seltene Auftreten des Anubis in den Personabzeichnungen in entsprechender Weise erklären; er scheint eben hauptsächlich da belegt, wo der Trager aus einer Balsamier-Familie stammt, wie die zwei *'Inpꜥhtp* und der *Mschminpꜥ*, IX, 156 oder mit einem Tempel des Anubis verbunden war; auch so nicht vergessen, daß man Osiris, wie wohl in den Totengebeten des späteren Alten Reichs so oft angerufen, nicht in den Eigennamen dieser Zeit wiederfindet.

<sup>1</sup> An sich konnte angenommen werden, daß hier der Herrscher sich in verschiedenen Erscheinungsformen habe darstellen lassen, etwa je einmal mit der weißen und roten Krone und mit der Doppelkrone.

überhaupt in keiner direkten Beziehung zum Ritus stehen. Andererseits sind uns diese Bilder sonst nicht erhalten, weder in sakralen noch in profanen Bauten — aber gerade hier erwartete man sie zunächst, und es ist die große Frage, wie weit dabei Rückschlüsse auf ein ehemaliges Vorhandensein gestattet sind, wieweit man dabei gehen darf, ohne den Halt zu verlieren.

Der Ägypter bekundete seine Freude an bildlichen Darstellungen seit der Urzeit; sei es, daß er sie in die Felswände der Wädis der Wüste einritzte oder sie auf die Tonware aufmalte, was schon in der ersten Nakāde-Periode belegt ist; in der zweiten wächst der Umfang dieser Vasenbilder an Zahl sowohl wie in der Mannigfaltigkeit der verwendeten Themen, und aus dem Ende dieser Zeit ist uns eine große Grabmalerei überkommen, die verwandte Darstellungen aufweist.

Mit dem Beginn der dynastischen Zeit kommen dazu die zahlreichen Täfelchen, die man in Gräbern gefunden hat; sie dienten vielleicht als Etiketten zu Gaben, die aus Anlaß besonderer Feste vom Hof als Erinnerungszeichen an die Grabherren verteilt wurden; außer reinen Inschriften tragen manche der Plättchen piktographische Darstellungen von kriegerischen oder friedlichen Ereignissen, blutigen und unblutigen Opfern und von anderen Zeremonien verschiedener Art. Des weiteren sind in diesem Zusammenhang zu nennen königliche Schminkpaletten und Keulenkäufe, die beide in ähnlicher Weise Jagd und Krieg aber auch friedliche Ereignisse verewigen. Nehmen wir dazu noch die ähnlich gearteten Schnitzereien an kostbaren Messergriffen, so erkennt man, wie selbstverständlich dem Ägypter der Frühzeit die Bebilderung von Gegenständen war.

Aber es ist wohl nicht anzunehmen, daß sich die Kunst damals in solchen kleinen Darstellungen erschöpfte, und man fragt sich unwillkürlich, ob nicht für die meisten dieser Szenen, die auf den Täfelchen, Paletten und Keulen wiederkehren, Vorbilder in großen Maßen vorhanden waren. Als Ort der Anbringung kämen nach später nachweisbaren Gepflogenheiten vor allem die Tempel des Landes und die Residenzen in Frage, wo man unter dem Schutz der Götter vollbrachte Großtaten der Herrscher zu verewigen pflegte. Großreliefs fanden sich ferner aus der 3. Dynastie in Gestalt von Felsbildern, die den König als Bezwinger der Sinai-Beduinien wiedergeben.

Auch dafür, daß man schon ganz früh im Alten Reich in öffentlichen Gebäuden Reliefs anbrachte, liegen jetzt Belege vor, die aus Hierakonpolis und Gebelén stammenden Reliefs der 3. Dynastie, wie SHSP,

Taf. 30 d und die Darstellung aus dem von *Dśr* erbauten Heiligtum in Heliopolis, ebenda Abb. 48—53.

Diese Feststellungen, betreffend das Vorhandensein nichtfunerären Wandschmucks sind vor allem von Wichtigkeit für die Erklärung des Befundes der Malerei in den frühesten Maṣṭabas; hier zeigen die Bilder einen solchen Grad der Vollkommenheit, daß sie nicht als erste Erzeugnisse der Malkunst angesehen werden können. Wenn man beispielsweise die Darstellung mit den Gänsen in der Kapelle der Atet in Medūm mit Recht als vollendete Kunst bezeichnen durfte, SHSP 155, so erklärt sich die erreichte Höhe nicht allein aus dem Auftreten eines begnadeten Künstlers; schon die ganz vollendete Technik fordert die Annahme einer vorausgehenden längeren Entwicklung. Aber wo konnte sich die Malerei vorher entfalten? Wollte man eine ausschließliche Verbindung der Wandmalerei mit dem Grabbau annehmen, so wären Bebilderungen der älteren Ziegelmaṣṭabas gefordert. Bis jetzt aber fand sich davon nicht die geringste Spur, weder in Saḫḫāra noch in Ezbet el-Wālda noch in Nakāde, Giza oder sonstwo. Freilich ist bei vielen dieser Gräber der Erhaltungszustand sehr schlecht, oft läßt sich eben noch der Grundriß bestimmen, und bei den butischen Bauten war gerade die Wand, die für die Bebilderung in erster Linie in Frage kam, wie *Hsjr'* zeigt, die Innenwand des äußeren Korridors besonders gefährdet, weil sie am wenigsten Schutz hatte. Aber an Überraschungen gewohnt, könnte man doch einmal durch einen Fund belehrt werden, daß es Zwischenstufen gab, die von der vorgeschichtlichen Grabmalerei von Kôm el-aḥmar bis zu den Bildern von Saḫḫāra führen. Die Hoffnung wird genährt durch Mitteilungen über die letzten Grabungen auf dem archaischen Friedhof von Saḫḫāra. Brunner berichtet in dem Archiv für Orientforschung 16, S. 388 von dem großen Ziegelgrab, das Emery jüngst freigelegt hat: 'Die Mauer mit den Nischen trägt zunächst einen etwa 1½ cm dicken Verputz, dann eine Schicht Gips-Stuck mit weißem Kalkanstrich und ist darauf mit roten, grünen, gelben und andersfarbigen Ornamenten bemalt. . . . Das Massiv wird von einer glatten, weiß getünchten Mauer umgeben, von der es durch einen etwa 1,5 m breiten Hof mit grün bemalten Fußboden getrennt ist.' Wenn schon farbige Ornamente nachgewiesen sind, könnte uns vielleicht auch einmal eine Darstellung erhalten geblieben sein, etwa auf der Innenseite der Umfassungsmauer, wie bei *Hsjr'*. Aber vorerst muß stärker damit gerechnet werden, daß solche Zwischenglieder nicht vorhanden waren; dann bliebe nichts anderes übrig, als eine Entwicklung der Malerei an den Wänden



anderer Bauten anzunehmen, vor allem bei den Tempeln und Palästen. Dieser Annahme stehen an sich keine Bedenken entgegen, es lassen sich vielmehr verschiedene Umstände zu ihren Gunsten anführen. Da ist uns aus Amarna der reichbedilderte Palast des Königs bekannt, und nicht erst Echnaton wird auf den Gedanken gekommen sein, sein Haus mit Malereien auszuschnücken. Kahlte Wände werden ja von Anfang an die Säle der Residenz nicht aufgewiesen haben, und mag man auch weithin die Räume durch Teppichbehang wohlicher gestaltet haben, so ergab sich doch bei der erwähnten Vorliebe für Darstellungen auch hier ein Feld für die Malerei von selbst. Wendet man ein, daß doch auch von den Palästen keine entsprechenden Spuren vorhanden seien, so sei erwidert, daß die Reliefs von Hierakonpolis und Gebelön zwar von Tempel­eingängen stammen dürften, uns aber trotzdem auch einen Fingerzeig für die Residenz geben könnten: Bei den Tempeln hatte man die Zugänge bevorzugt, sie mit Werkstein verkleidet, auf dem man Reliefs anbrachte; der Bau selbst war gewiß in Ziegeln ausgeführt, wie wir der gleichen Verteilung des Werkstoffes auch bei den Gräbern gelegentlich begegnen, zum Beispiel in Gozeirch. Hat man aber bei dem Eingang den Tempel mit Reliefs geziert, so dürfte man das Innere nicht einfach schmucklos gelassen, sondern entsprechend mit aufgemalten Darstellungen verziert haben. Andererseits aber ist das Heiligtum des Gottes dessen Wohnung, die nach dem Plan des königlichen Hofes ihre Einteilung erhielt. Auf diese Weise ist die Tatsache der Bebilderung von Tempelwänden im frühesten Alten Reich für uns ein Grund, wenigstens mit einer ähnlichen Ausschmückung der Residenz rechnen zu dürfen, und um den Kreis zu schließen, erklärten sich vielleicht manche Grabbilder auf ähnliche Weise, insofern ja die Mastaba als Abbild der königlichen Wohnung gelten mochte, wovon noch die Rede sein wird. Für jetzt genügt es, gezeigt zu haben, wie eine Entwicklung der Malerei in der fröhdynastischen Zeit im Sakral- und Profanbau vorangegangen sein mochte, ehe wir der vollendeten Malerei in den Kulkammern der Mastabas des Alten Reiches begegnen. Eine Entsprechung dürfte sich bei der Rundbilderkunst der gleichen Zeit bilden; hier fanden sich in Medüm die herrlichen Statuen des *R'htp* und der *Nfrt*, vollendete Bildwerke, ohne genügende Vorstufen in den Gräbern früherer Zeit. Aber wir dürfen hier sicher mit einer Rundbildnerei in der Welt der Lebenden rechnen; das versteht sich von selbst beim Tempelkult, bei dem Götterbilder aufgestellt wurden; von der Vollendung dieser Bildwerke gibt uns der

Horusfalke von Hierakonpolis ein eindringliches Beispiel. Ebenso kommen die Statuen der Könige hier in Betracht, von denen beispielsweise die Annalen des Palermosteins berichten, wie Sethe, *Urk.* I, 236, 3 und 237, 12 (*Sufrow*); und in späteren Texten erhalten wir Kunde von eigenen Kapellen, die für den Statuendienst auch von den Mitgliedern der königlichen Familie oder auch von Günstlingen des Herrschers bestimmt waren, I, 279, 18—304, 18 ff. Auch im Privatleben spielten Rundbilder eine Rolle, wenigstens in der Kleinkunst; das zeigen unter anderem jüngste Funde aus Ezbet el-Wälä; von den Zaki Saad, Royal Excav. II veröffentlichten Ellenbeinfigürchen könnte man das des Kindes, Taf. 42, als reine Grabbeigabe ansehen, die die Verjüngung des Verstorbenen versinnbildete, wie die Kinderfigur des *Pppj II*; der Mann aber, der die Schale in seinen Armen hält, kann ebenso im Wohnhaus Platz gefunden haben; die Figur zeigt eine überraschend vollkommene Ausführung, wie man sie in der frühen Zeit nicht erwartete. An solchen Zufallsfunden erkennt man, wie wenig die Grabstatuen allein uns den Ablauf der Entwicklung in der Rundbildnerei erkennen lassen — und ein gleiches werden wir für Relief und Malerei annehmen dürfen.

Das Gegenständliche bei der Bebilderung der frühen Mastabas anlangend stehen wir in gleicher Weise vor einem zur Zeit noch nicht lösbaren Rätsel. Nicht genug damit, daß wir fast zu gleicher Zeit Kammern antreffen, die nur wenige Bilder kennen, wie *Phnfr* und *Mtu* aus Saqqära — und andere, die eine Fülle von Motiven aufweisen —, sind wir über die Herkunft dieses Reichtums an Szenen ganz im Unklaren. Wiederum will die Annahme eines besonders begabten Künstlers bei der Mastabagruppe von Medüm nicht ausreichend erscheinen und nur die Wahl verbleiben, ob verlorengegangene Wandmalereien in Ziegelgräbern früherer Zeit die Vorstufen bildeten oder ob sich die Entwicklung in Profanbauten vollzog. Bei diesen Vorbildern außerhalb der Gräberwelt kam natürlich in erster Linie die Residenz der Könige in Betracht.

#### *Die Eigenart der Grabbilder von Medüm.*

(Abb. 2.)

Obwohl uns von der als möglich dargestellten Ausschmückung des Palastes gar nichts bekannt ist, darf man aber wohl jetzt schon sagen, daß die Anlehnung an ein solches Vorbild das Auftreten nicht aller Szenen in Medüm erklären dürfte. Denn manche Bilder der beiden Mastabas haben nichts Königliches, Höfisches an sich, sie sind zu familiar und tragen ein

persönliches Gepräge. Das ist, soweit ich sehe, in den Darstellungen der ägyptischen Flachbildkunst und Malerei zu wenig beachtet worden, und ein näheres Eingehen erscheint daher notwendig.

Von den Szenen, die als Wandschmuck ausgewählt wurden, erfreute sich in Medûm der Vogelfang mit dem großen Klappnetz einer besonderen Vorliebe, er ist viermal vertreten. Doch ist das Motiv ganz anders behandelt wie in späteren Zeiten; in den jüngeren Maſtabas steht es in der gleichen Linie mit den Bildern der Landwirtschaft. Wie diese uns etwa die Arbeiten zur Gewinnung des Kornes für das tägliche Brot, das Rupfen des Flachses für das Gewebe der Gewänder oder die Ernte der Trauben für den Wein vorführen, so soll der Fang der Vögel mit dem Schlagnetz die Geflügelhöfe füllen, in denen die Enten und Gänse gemästet werden. Alle diese Darstellungen sind in gleicher Weise für die leibliche Versorgung des Grabherrn im Jenseits bestimmt gewesen. Daran ändert es nichts, wenn wir ausnahmsweise einer persönlichen Note in der Wiedergabe begegnen, wenn etwa *Tj* selbst die Rolle eines Vorstehers der Vogelfänger übernimmt und hinter einem dichten Busch stehend das Zeichen zum Zuziehen gibt. — Alle vier Darstellungen von Medûm sind dagegen ganz anders zu werten: Die Jagd ist als Sport aufgefaßt und spielt sich ganz im Kreis der eigenen Familie ab; eine ganze Welt trennt sie dadurch von der üblichen Auffassung der Szene, und einer verwandten Bedeutung eines Jagdbildes begegnen wir erst viele Generationen später, als die Darstellung des Fischstechens und des Jagens der Vögel mit dem Bumerang aufkam; auch hier sehen wir oft nur die Familie beteiligt, und die sportliche Tätigkeit steht auch hier im Vordergrund und nicht die Versorgung des Haushaltes. Doch selbst gegenüber diesen späteren parallelen Bildern bewahren die Szenen von Medûm ihre Eigenart; denn während bei Vogelfang und Fischstechen vom schwankenden Kahne aus die Beschränkung auf die Mitglieder der Familie sich mehr von selbst ergab, hätte der Fang mit dem schweren Schlagnetz vom Ufer aus, der in Medûm wiedergegeben ist, eher geschäftige Diener verlangt, wie sie auch sonst immer dabei auftreten.

Am eindruckvollsten ist die Szene über dem Eingang zum Kultraum dargestellt. Mariette hatte sie noch ganz erhalten gefunden und gab sie in den *Monuments Divers* wieder. Seine Zeichnung weist aber Ungenauigkeiten auf, und Petrie hat das Bild in seinem Medûm sehr sorgfältig herausgegeben, nur war leider unterdessen ein Teil nicht unerheblich beschädigt worden, und Petrie wollte die Abbildung von Mariette wegen ihrer Unzuverlässigkeit nicht für

eine Ergänzung benutzen — leider, denn so geht der Eindruck zum Teil verloren, und er leidet weiter dadurch, daß die Kopie zerlegt und in zwei Teilen untereinander gesetzt wurde. Bei der großen Bedeutung der Darstellung wird daher das Bild auf unserer Abbildung 2 erneut gezeigt, mit der Zeichnung Petries und der Ergänzung des Mittelteils nach Mariette.<sup>1</sup> Die Eigenart der Darstellung ist auf dem ersten Blick ersichtlich; *Nfr* ist mit Frau und Kindern auf den Vogelfang zum Teich gezogen, er selbst hat das Netz aufgestellt und hinter einem Gebüsch kauern und gewartet, bis die Gänse sich einfanden; jetzt zieht er fest am Strick und hält die Flügel des Netzes geschlossen. Die drei Knaben holen nun die gefangenen Tiere heraus und bringen die Beute stolz zu ihrer Mutter, die abseits im Gebüsch auf einem Sessel Platz genommen hatte. Über den hohen künstlerischen Wert der Darstellung soll hier im einzelnen nicht gesprochen werden, es sei nur auf den gelungenen Aufbau der Szene hingewiesen, mit Verteilung der beiden Hauptpersonen auf die beiden Enden des Streifens, die auch auf die Stelle der Anbringung Rücksicht nimmt und dem Bild eine ideale Ausgewogenheit verleiht.

Daß wir zwei weitere Szenen ähnlicher Art nun besser würdigen und mit der eben behandelten vergleichen können, verdanken wir der so sorgfältigen Wiederherstellung der bemalten Wand durch S. Smith, JEA 1937, Taf. 4 und 7, SHSP, Abb. 61; der linke Teil einer entsprechenden Szene ist bei *R'htp* erhalten, SHSP, Taf. 34 a. Auf beiden Bildern zeigen dieses Mal erwachsene Söhne ihre Kunst vor dem davor stehenden Elternpaar, ihre ganze Kraft aufwendend, durch Anziehen des Strickes das Netz zu schließen und geschlossen zu halten. Wiederum ist der Fang der Vögel als Sport aufgefaßt, an dem sich nur Mitglieder der Familie beteiligen.

Das auffallende Hervortreten der Söhne bei Arbeiten, die sonst in den gleichen Darstellungen von den einfachen Leuten des Gutes verrichtet werden, ist wohl auch auf der Darstellung anzunehmen, die sich in Bruchstücken unter der eben beschriebenen Vogelfangszene findet und ebenfalls von S. Smith ergänzt worden ist, SHSP, Abb. 62 unten. Hier wird das Pflügen mit einem Ochsengepann und das Auswerfen der Saat wiedergegeben. Bei dem darüber ab-

<sup>1</sup> Dabei wurde einem Widerspruch in der Publikation Mariettes Rechnung getragen: die Abbildung zeigt vor der Mutter zwei Söhne als nackte kleine Knaben, den dritten Sohn dagegen mit einem kurzen Schurz bekleidet; der Text spricht dagegen ausdrücklich von drei nackten Knaben; auf unserer eingepunktierten Ergänzung wurde dem Text der Vorzug gegeben; vergleiche dazu SHSP, Taf. 50 a, Giza V, Abb. 36.

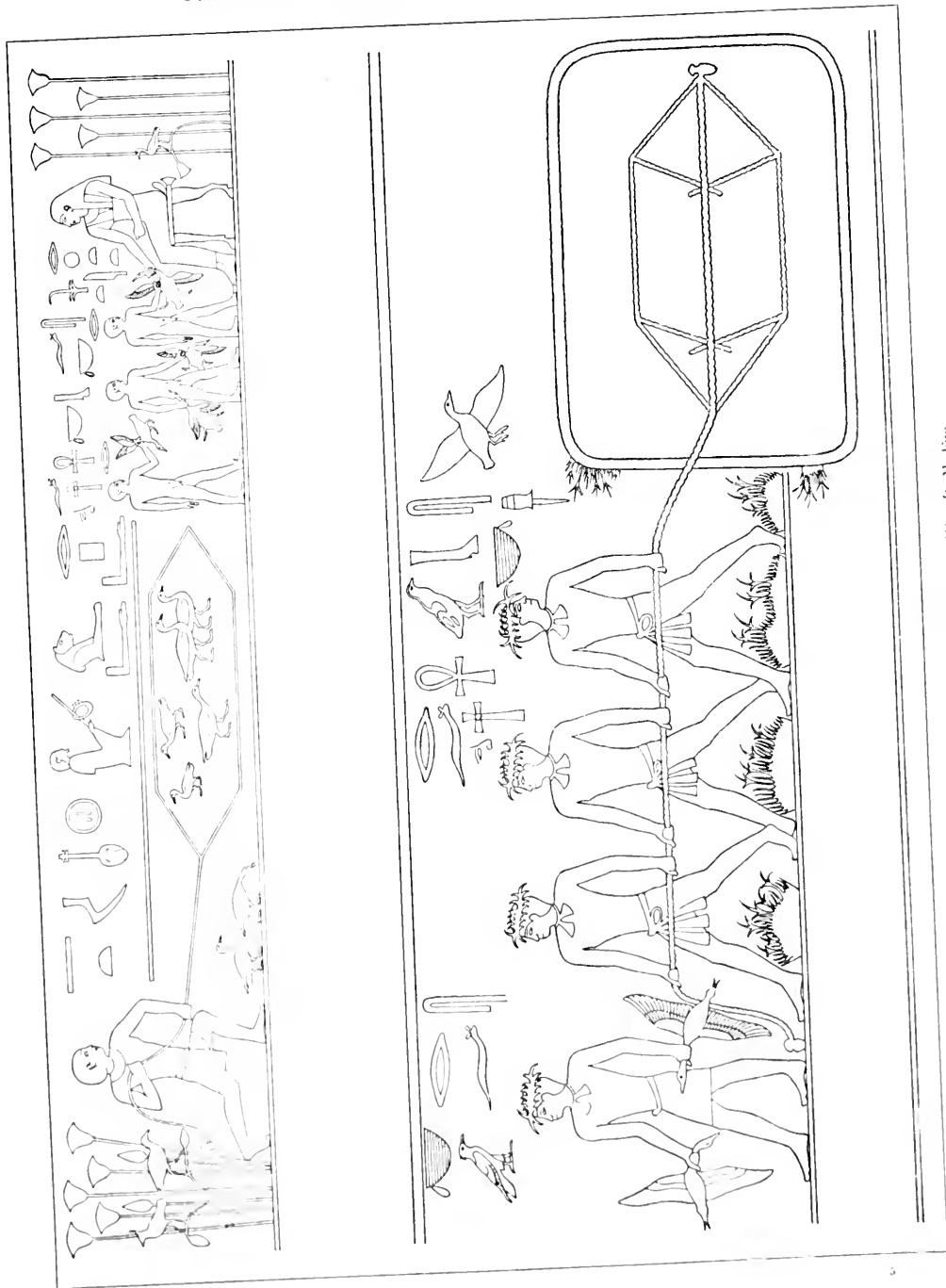


Abb. 2. Malereien aus der Mastaba des Nfrmt, Medum.

gebildeten Fang mit dem Schlagnetz haben sich die erwachsenen Kinder des Grabherrn einen Kranz von grünen Kräutern um den Kopf gewunden und Lotosblumen um den Hals gelegt, sich also dem frohen Sport entsprechend geschmückt. Nun tragen aber die beim Pflügen Dargestellten den gleichen Kopf- und Halsschmuck, und das legt nahe, sie als die gleichen Kinder anzusehen, die sich dieses Mal vor ihren Eltern bei der Landwirtschaft zeigen wollen. Vielleicht haben sie sich eigens zur Zeit des Beginns der Feldbestellung mit ihnen hinausbegeben, um selbst das Pflügen und Säen einzuleiten und dem festlichen Anlaß entsprechend sich mit Blumen geschmückt. Ganz sicher wäre diese Deutung, wenn uns rechts unten nur noch ein ganz kleines Stückchen mehr erhalten geblieben wäre: Da steht nämlich zu Füßen des Aussäenden ein *š*, das könnte zu einem *šj* 'säen' ergänzt werden, doch erwartete man die Beischrift höher, der Stelle des *sk* auf dem gleichen Bilde entsprechend. Aber es wäre ebenso möglich, *š(rfk)* zu ergänzen; das ist der Name eines der Söhne, und man wird sich der Stelle wegen wohl eher für diese zweite Möglichkeit entscheiden, zumal noch ein weiterer Grund hinzukommt: Wenn links die große Gestalt des Grabherrn stand und vor ihm in der oberen Bildreihe die Arbeit der mit Blumen geschmückten Söhne wiedergegeben wird, so muß man die in der unteren Reihe ebenso geschmückten Männer doch wohl in gleicher Weise als die Kinder und nicht als fremde Leute ansprechen, nur so ergäbe sich auch auf der Wand eine große geschlossene 'Familienszene'.

Das starke Hervortreten der Mitglieder der Familie in den Darstellungen von Medüm, das sich außer bei den erwähnten Bildern auch in anderen Stellen der Kammern kundtut, läßt sich nicht restlos erklären. In einigen der Szenen könnte zum Ausdruck gebracht sein, wie die Söhne, denen es ja zunächst oblag, für den Totendienst am Grabe des Vaters zu sorgen, hier bei der Erfüllung dieser Pflicht sich zeigen wollen; aber stärker tritt wohl überhaupt der Gedanke an den Zusammenhang der Familie zutage, der auch im Jenseits nicht gelockert werden sollte.

Wir lernen jedenfalls aus der Besonderheit des Grabschmuckes in Medüm ein Mehrfaches: In diesen ältesten uns erhaltenen Grabbildern tritt uns gleich in vollendeter Ausführung eine solche Fülle von Motiven entgegen, daß der Gedanke an eine erstmalige oder fast erstmalige Bebilderung von Mastabaräumen ganz ausgeschaltet werden muß, auch wenn wir dem Genius eines ersten Künstlers noch so viel Können zuschreiben. Bei vielen der Darstellungen ist eine Entlehnung aus dem Wandschmuck von königlichen

Grabdenkmälern ausgeschlossen, schon ihres privaten und familiären Charakters wegen; zwar besitzen wir nur geringe Reste von der einstigen Bebilderung der Totentempel, aber was uns überkommen ist, auch der Aufsehen erregende Fund im Taltempel der Kniakpyramide, weist in eine ganz andere Richtung, Königsriten und Hoffeste herrschen hier vor, wie sie auch später den Charakter der Bebilderung der Grabmäler der Herrscher bestimmen.

Wollen wir daher nicht annehmen, daß eine Ausschmückung von Ziegelmaßtabas früherer Zeiten restlos verschwunden ist, so bliebe nichts übrig, die Entwicklung von Malerei und Relief in die Bauten der Lebenden zu verlegen; in den Palast des Königs und vielleicht auch in die Fürstenhöfe der Großen des Reiches — freilich fehlen auch hier bislang alle Nachweise. Medüm zeigt aber, daß es trotzdem nicht müßig ist, auch diese Möglichkeit in Erwägung zu ziehen. Zwar sind auch hier einige der Darstellungen nur aus dem Totendienste zu verstehen, wie die Speisetszene, die wir ja jetzt in den Gräbern bis in die frühdynastische Zeit verfolgen können; und auch die Darstellung der 'Geräte' erscheint schon auf diesen frühen Tafeln und findet sich dann in nie übertroffener Vollkommenheit in der Mastaba des *Hsjr* in Sakḫāra, und in Medüm. Auch sind die Abgaben bringenden Dorfvertreter, die nie besser als in Medüm ausgeführt wurden, jetzt, nach den Funden von Dahsūr, nicht zuerst auf Privatgräber beschränkt, sondern auch im Taltempel nachgewiesen, wenn auch in abweichender Anordnung. — Aber fast alles andere ist dem Leben entnommen und eignete sich vorzüglich als Wandschmuck der Räume eines Palastes — wenn der König sich überhaupt als Mensch geben und darstellen lassen konnte; oder es mochten die Prinzen oder andere Hofwürdenträger, weniger an das Zeremoniell gebunden, sich ihre Wohnräume in ähnlicher Weise ausmalen lassen — und dann auch ihre Gräber, die ihnen als jenseitige Wohnungen dienten. Dabei braucht nicht wiederholt zu werden, daß das alles bloße Möglichkeiten sind und wir leider keinen positiven Anhalt besitzen, der uns berechtigte, sie anzunehmen oder abzulehnen.

## II. Der Befund in Giza.

Die Grabbebilderung scheint in Giza zuerst alles andere gewesen zu sein als eine Fortsetzung oder gar Weiterentwicklung des Standes von Medüm, obwohl doch nur eine kurze Zeitspanne die beiden Grabfelder trennt; so war *Hmwnw*, der Besitzer einer der ältesten und größten Mastabas auf dem Friedhof des Cheops, der Sohn des *Nfrms't* von Medüm, dessen Grab im

vorigen Abschnitt wiederholt erwähnt ist. Gerade bei den Kammern der ersten Gräber, aus der 4. und dem Beginn der 5. Dynastie, tritt der Gegensatz so auffallend stark hervor: Gegenüber der weit fortgeschrittenen Ausschmückung in Medûm sieht man sich in Giza zeitweise wieder in deren erste Anfänge zurückversetzt; betreten wir beispielsweise auf dem hinter der Pyramide gelegenen Friedhofe von Westen her die Abschnitte C 4000 und C 1000, so scheint die Anbringung von Darstellungen uns oft in die zweite Dynastie zu verweisen; denn das einzige Bild ist hier wie dort die Speisetischszene mit Gabenliste auf einer Kalksteintafel in der Westwand, nur daß in Giza das Relief eine vollendete Ausführung aufweist. Die Kammern aus Ziegelmauerwerk, die dieser Kultstelle vorgelagert sind, zeigten verputzte und getünchte Wände über einem Sockel mit farbigen waagrecht streifen, I, 214 f. Ob über diesem Sockel Darstellungen geplant oder auch einmal ausgeführt waren, erscheint mehr als zweifelhaft, da nie die geringste Spur von Bildern festgestellt werden konnte. Zwar ist in den meisten Fällen der Ziegelverbau tief abgetragen, in einigen aber stand er sogar bis zur Ziegelüberwölbung an, und doch kam nirgends in dem abgefallenen Verputz ein bemaltes Bruchstück zutage, und das spricht doch stark gegen einen ursprünglichen Wandschmuck, mag eine vollkommene Sicherheit auch nicht zu erlangen sein. Weißen oder ein wenig farbig getönten Kammerwänden ohne jegliche Bebilderung begegnen wir ja auch später gelegentlich, selbst bei Steinbauten, wie bei *Nâdrki*, II, 99, *Sub*, V, 26.

Bei *Sufwsub*, der sich eine Kulkammer aus Haustein erbauen ließ, beschränkt sich die Bebilderung wiederum auf die Speisetischszene auf einer Tafel, die über dem unteren Architrav der einzigen Scheintür eingesetzt ist. Erst bei jüngeren Gräbern weiter östlich trifft man in dem im Massiv des Tumulus eingebauten Raum eine vollständige Bebilderung; doch beschränken sich die Themen auf die Speisung des Verklarten und die Vorbereitungen zu seinem Mahle. Die lebendigen Szenen des täglichen Lebens, die in Medûm so hervortraten, sind scheinbar erst im späteren Alten Reich wieder aufgenommen.

Aber dieses Bild, das sich dem oberflächlichen Beschauer zu bieten scheint, entspricht nur zum geringen Teil dem wirklichen ehemaligen Befund. Die Gründe für diese Unstimmigkeiten sind verschiedener Art.

1. Was uns heute an Wandbildern in Giza erhalten ist, stellt nur einen Teil dessen dar, was die Kammern ehemals boten, das ist erst verhaltens-

mäßig spät erschlossen worden, durch die systematische Freilegung des ganzen Feldes und seiner Grenzbezirke. Da stellte sich zum Beispiel heraus, daß der große Korridor des *Hmînw* einst Reliefs trug: das unterdessen gefundene Bruchstück einer Szene des Bootsbaus beweist das und zeigt zugleich eine Verbindung mit den Bildern von Medûm, die ebenso bei Mastaba *II n* nachweisbar ist, wo I, Abb. 37, 3 von einer Szene stammt, die den Grabberrn auf seinem Tragsessel wiedergab. Bei anderen Kammern der gleichen Art kamen zahlreiche Bruchstücke von Reliefs im Schutt zutage, ohne daß man instande wäre, die Bebilderung der kleinen Kammer wieder ganz herzustellen, I, Abb. 56—57. Darnach bleibt der ursprüngliche Befund bei dem Typ der vorgelagerten Steinkammern wohl für immer unbestimmt.

2. Als man dann beim Übergang von der 4. zur 5. Dynastie einen Opferraum nachträglich in dem Block herstellte, siehe oben S. 34, hatte man in der Kammer des Typs eines verkürzten Korridors etwas mehr Raum für den Wandschmuck zur Verfügung und führte die Reliefs nach einem ziemlich einfachen Schema aus: Man beschränkte sich ganz auf die Motive der Totenmahlzeit, der Totenfahrt und des Herbeibringens der Totenopfer; nur ganz vereinzelt tritt ein anderes Motiv auf, wie das Ansehen der Gewebe in der Mastaba des *Mrjib*. Die Darstellungen von Jagd, Fischfang und Ackerbau fehlen ganz, wie auch andere „Szenen des täglichen Lebens“.

3. Von dieser Beschränkung auf die Opferriten waren die unter 1. genannten bebilderten Kammern anscheinend freigebblieben, und ganz an die ältere Überlieferung scheint man da angeknüpft zu haben, wo die Raumenge nicht vorhanden war, wie in einigen Mastabas des Cem. 7000, SHSP, Abb. 62—63 — vor allem aber in den Felsgräbern. Hier wird offenbar, welche ganz entscheidende Rolle bei der Bebilderung Bau und Raum spielen: Der Gegensatz zwischen der Behandlung der Felsgräber mit ihren weiten Kammern und den kleinräumigen freistehenden Mastabas der gleichen Zeit kann nicht stark genug hervorgehoben werden.

Freilich wäre es weit gefehlt, aus den räumlichen Verhältnissen als solchen das Auftreten der genannten Gegensätze allein zu erklären. Vielmehr sprechen die zwei miteinander verflochtenen Gründe entscheidend mit.

Zunächst wurde man sich bewußt, daß in den kleinräumigen Mastabas eigentlich nur für eine Art der Grabbilder eine Entfaltungsmöglichkeit vorhanden war — Entweder für die den Totendienst betreffenden

oder für die anderen, die das Leben im Jenseits nach dem Vorbild dieser Welt darstellten. Man entschied sich dabei für die erstere Möglichkeit, aus guten Gründen; denn die Speisung des Verstorbenen und das, was zu ihr gehörte, hatte doch den Vorrang vor allem anderen, das, auch mit ägyptischem Auge gesehen, eher als Zutat gelten mußte. Bei dieser weisen Beschränkung auf das große Thema gelang es, auch in engen Räumen eine eindrucksvolle Abfolge von Szenen unterzubringen, die dem Beschauer die Zeremonien des Totendienstes und die Vorgänge beim Totenmahle lebendig werden ließen, und ihn in eine Stimmung versetzten, die ganz dem Ernst und der Würde eines Grabes entsprach. Daß solche Erwägungen tatsächlich maßgebend waren, wird durch verschiedene Umstände nahegelegt. Wo in die so angelegte Bebilderung etwas aus dem 'täglichen Leben' hineingerät — und das geschieht erst in der fortgeschrittenen 5. Dynastie —, da wird es auf der dem Eintretenden abgewendeten Seite, auf der Ostwand gezeigt, die ja gelegentlich ganz unbeeidelt bleibt; und zudem wird in den genannten Ausnahmefällen eine unmittelbare Verbindung mit der Totenspeisung angestrebt,<sup>1</sup> III, Abb. 8 a—b.

Der zweite Grund, der auf eine grundsätzliche, bewußte Absonderung der Reliefs des Totenkultes schließen läßt, liegt in einer Entsprechung, die uns im späteren Alten Reich begegnet. Damals hat man in den großen Grabanlagen, in denen genügend Raum für Reliefs aller Art vorhanden war, den Hauptkult-raum, in dem die 'Speisung des Verklärten' erfolgte, wiederum ausschließlich mit Bildern geschmückt, die mit dem Opferritus in Zusammenhang stehen. In dieser 'Speiseshalle' (oben S. 46 f.) findet sich gar nichts von den gewohnten Darstellungen aus dem Leben in Haus und Hof, all das ist in die anderen Kammern der Mastaba verwiesen worden. Auf entsprechende Weise aber wird der Plan des Grabschmuckes zu Anfang der 5. Dynastie zu bewerten sein, nur daß man hier auf die mehr 'profanen' Darstellungen aus Raumangel ganz verzichtete, wie bei *Kmjnšwt*, *Ššūthp*, *Ššmfr I*, *Kmfr* und anderen.

Wie ernst man es mit dieser Trennung der Motive nahm, geht auch daraus hervor, daß man keinen Versuch machte, durch Verkleinerung der Maßstäbe den Wänden mehr Bildflächen abzugewinnen, wie es im späteren Alten Reich etwa bei *Nfr* auf der Ostwand(!) versucht wird, VI, Abb. 14. Aber zu einem solchen Verzicht führte gewiß noch ein anderes Bedenken, sei es bewußt oder rein gefühlsmäßig: Wer einen solchen einheitlich bebilderten Raum betritt,

bemerkt sofort die großzügige Einteilung der Reliefs: einen weiten Raum nehmen auf den Wänden die lebensgroßen Bilder des Grabherrn und seiner Gemahlin ein, die Szenen beherrschend und gelegentlich selbst eine ganze Schmalwand füllend. Alles war zum Grab und seiner Umgebung auch im Gesamteindruck passend gewählt. Auf dem Friedhof mit seinen strengen Linien, bei den Mastabas mit ihrer klaren Form, in den Räumen eines einfachen Planes hatte man sich für eine entsprechende Bebilderung entschieden, großzügig und schlicht, die Szenen mit einem Blick erfassbar. Dies erklärt wohl am besten die Eigenart dieser Bilder des frühen Alten Reichs in Giza, die sich auch in Einzelheiten kundgibt. Gerade bei diesen Reliefs, die doch auf einen so beschränkten Raum angewiesen waren, vermied man jedes Zusammendrängen und Übersehneiden von Figuren, verzichtete auch auf alles Beiwerk, das den Eindruck der Klarheit stören konnte.

Da sei beispielsweise auf den Zug der Dorfvertreter hingewiesen; hier sind die Leute so gereiht, daß jede Figur klar und deutlich hervortritt, jede von ihnen stützt den Korb mit der dem Beschauer entfernten Hand, die andere Hand hängt herab und faßt zuweilen irgend eine Gabe, eine Blume oder einen Milchkrug, siehe unter anderem I, Abb. 63, II, Abb. 20, 28. — Vergleicht man damit den gleichen Zug des aus derselben Zeit stammenden Felsgrabes der Königin *Mrjš'nh III*, so glaubt man einem späteren Bilde gegenüberzustehen: Da sind die Vertreter der Güter näher zusammengedrückt, die Dörfler führen mit dem in der herabhängenden Hand gehaltenen Strick in kleinerem Maßstab gezeichnete Opfertiere herbei, die Dörflerinnen biegen den dem Beschauer näheren Arm ab und halten Blumen in dessen Hand, weitere Blumen oder einen Korb in der Armbeuge oder eine Gans auf dem Unterarm.

### III. Die Bebilderung der Scheintürtafel.

(Abb. 3.)

Die Tafel, die die Opferstelle bezeichnete, trug von Anfang bis zum Ende die entsprechende Szene der Speisung des Verklärten. Die Veränderungen in der Wiedergabe des Vorgangs selbst sind freilich nicht so bedeutungslos, wie es den Anschein haben könnte. Zwar bleibt der Aufbau der Szene im Wesen fast der gleiche, mit dem Verstorbenen links vom Speisetisch, mit den Brothälften auf der Tischplatte, mit den Wünschen für Tausende von bestimmten Gaben — aber in Einzelheiten vollzieht sich allmählich eine Wandlung, und es ist allein schon von Bedeutung zu sehen, wie dadurch der Eindruck des Bildes ver-

<sup>1</sup> Durch das rituelle Gänseopfer.

ändert wird, wir erhalten dabei auch einige Anhalte für die zeitliche Bestimmung des Reliefs.

Vorweggenommen sei eine einschneidende Veränderung in der Bebilderung der Tafel, die aber das Motiv des Totenmahls nicht unmittelbar berührt: Die ältesten Beispiele fügen der Szene rechts noch ein Verzeichnis von Opfern und Geräten hinzu, I, Abb. 36 f., vergleiche Vandier, Manuel, Abb. 500 ff. Nach der 4. Dynastie aber trennt man auf der Scheintürtafel Bild und Liste und setzt letztere zu einer in größerem Maßstab gehaltenen Darstellung der Totenspeisung auf einer der Grabwände; denn unterdessen war das Verzeichnis so gewachsen, daß es auf dem rechten Ende der Tafel keinen Platz mehr finden konnte, und andererseits gestattete diese Entlastung eine freiere Entfaltung der Speisetschszene.

Die Wandlungen in der Wiedergabe der Speisung hat jüngst Vandier, Manuel S. 765 in einer ausführlichen Beschreibung der Tafeln der fröhdynastischen Zeit und der der 4. Dynastie gegeben. Im folgenden sollen daher nur einige Fragen berührt und einige Gesichtspunkte für die Beurteilung der Geschichte des Motivs besprochen werden. — Eine scheinbare Nebensächlichkeit, die Tracht des Verstorbenen bei seinem Mahle, sei vorangestellt. Auf den frühesten uns erhaltenen Beispielen von Giza, den Grabtafeln am Südennde der Front des Kernbaues, ist der Speisende wie auf den archaischen Platten stets mit dem langen Mantel aus Pantherfell bekleidet; das gilt sowohl für die auf unserem Abschnitt gefundenen Stücke, I, Abb. 31, 36, 39 wie auch für die bei der Harvard Boston Expedition zutage gekommenen, Vandier, Manuel, Abb. 497—507. Die gleiche Tracht ist auch bei den Frauen nachgewiesen, wenn auch hier daneben das einfache Frauengewand mit den beiden Trägern auftritt.

Dem Pantherfellmantel begegnen wir aber auch in der anschließenden Zeit auf den in die Scheintür eingesetzten Tafeln, die die gleiche Speisetschszene wiedergeben wie II, Abb. 18 (zweimal) und Abb. 28. Doch ist zu beachten, daß jetzt der Mantel nur auf der Tafel der Scheintür wiedergegeben werden muß; während in den Bildern der Speisung des Verstorbenen, die an anderen Stellen der Grabkammer angebracht werden, diese Regel nicht immer gilt, und es wird deutlich, daß die Tradition sich da stärker an die Überlieferung gebunden fühlt, wo die Tafel auch die gleiche Stelle einnimmt, wie die älteren Vorbilder. Der lange Panthermantel findet sich, wie oben erwähnt, bei *Kinjnjsut I* auf den beiden Scheintürtafeln der Westwand, auf den Bildern der Turmaubung, die die gleiche Speisung des Verklärten

wiedergeben, treffen wir den Mantel nur auf der südlichen Darstellung, während auf der gegenüberliegenden Seite der Grabherr statt dessen einen kurzen Pantherfell-Umhang trägt; die Verlegung der Szene an eine andere Stelle gab dem Zeichner offenbar größere Freiheit gegenüber der überkommenen Sitte.

Die erwähnte Tracht: Knieschurz und Pantherfellumhang eroberte sich nun von solchen größeren Szenen her auch die Tafel der Scheintür und wird in der späteren 5. Dynastie das Gewand, dem man an der Opferstelle den Vorzug gab; gelegen kam dabei wohl, daß es sich gegenüber dem älteren Bilde nur wenig unterschied; für den oberen Teil der Figur blieb der Eindruck ja ungefähr der gleiche, zumal wenn dort der linke Arm nicht bloß, wie es seltener geschieht, unter dem Mantel angedeutet, sondern frei gezeichnet wird; erst bei näherem Zusehen erkennt man manches Mal auf einer Bildwiedergabe den Unterschied, daß nämlich der Mantel erst kurz über den Fußknöcheln endet und daß vom Tierfell weder Kopf noch Klauen auferscheinen, wie das bei dem Umhang die Regel ist.

Bei *Ssthtp* war man noch einen Schritt weitergegangen: Auf der Scheintürtafel trägt er den Pantherfellmantel, auf der nördlichen Laibung des Eingangs den Umhang aus Pantherfell, auf der Südwand bei der gleichen 'Speisung des Verklärten' aber nur den kurzen Fältelschurz, II, Abb. 33, wozu man auch *Ddfhsc*, X, Taf. 17 vergleiche. Durchmustert man die Darstellungen des Totenmahls daraufhin, so ist es anscheinend in der Tat so, daß dem am Anfang stehenden Pantherfell-Mantel der Umhang folgt und diesem einfach der Schurz. Doch nach solchen Anhalten allein läßt sich keine sichere Zeitbestimmung der betreffenden Mastabas vornehmen. Denn für den kurzen Schurz als Tracht des Speisenden auf der Scheintürtafel läßt sich vielleicht schon ein Beispiel aus früher Zeit nachweisen, bei *Njr*, bei dem man eigentlich den Pantherfell-Mantel erwartete, der aber auch in seiner Haltung sich um die Überlieferung wenig zu kümmern scheint; gewisse Bedenken erheben sich freilich auch aus anderen Gründen gegen eine zu frühe Ansetzung seiner Mastaba; vieles spricht dafür, daß sie nicht mehr der 4. Dynastie angehört, wenn auch ein Ersatzkopf in der Anlage gefunden wurde.

Andererseits läßt sich aus dem Auftreten des Pantherfell-Mantels kein unbedingt sicherer Anhalt für eine Ansetzung in das Ende der 4. oder den Anfang der 5. Dynastie gewinnen. Das sei an zwei klaren Beispielen gezeigt:

1. V, Abb. 18 ist die Scheintür des *Trtj* wiedergegeben; auf ihrer Tafel sieht man den Grabherrn in

dem langen Pantherfellmantel mit der Schließe auf der linken Schulter. Auf der anderen Seite des Speisetisches ist seine Gemahlin *'Ispt* genauso wiedergegeben; denn der ebenda S. 162 gemachte Einwand, daß nämlich beide Arme frei seien, kann nicht mehr aufrecht erhalten werden, weil wir der gleichen Behandlung von Gewand und Armen auch auf den Grabtafeln begegnen, auf denen der linke Arm der Dargestellten auch frei, nicht im Mantel steckend, gezeichnet wird. *'Ispt* hat also nicht fälschlich die Schließe vom Gewand ihres Gemahls übernommen, sondern trägt sie zu Recht, wie etwa Prinzessin *Nfrtibtjt* auf ihrer Grabplatte des Louvre. — Somit liegt bei dem Ehepaar sicher die auf den ältesten Speisetischszenen gewählte Kleidung vor, aber ebenso deutlich ist, daß unser Stück dem späten Alten Reich angehört. Schon ein Blick auf den Speisetisch zeigt das zur Genüge; da stehen rechts und links auf der Platte nur je drei Brote, und zwischen sie hat man eine gebratene Gans auf eine Schüssel gelegt und neben dieser ein hohes Brot auf ein rundes gesetzt. Dabei schwebt der Tisch in der Luft, denn sein Untersatz ist nur ganz niedrig. So etwas wäre in früher Zeit unmöglich, ebenso wie die Gans mit abgetrenntem Kopf, die über dem Fuß des *'Irtj* gezeichnet ist. Für eine frühere Ansetzung genügte es nicht, etwa darauf hinzuweisen, daß das Grab kleiner und ärmlicher ist, während die meisten der zum Vergleich heranzuziehenden Grabtafeln aus reicheren Anlagen stammen; denn es läßt sich auch die Ausbildung der Opferstellen bei *'Irtj* nur aus einer wesentlich späteren Zeit erklären, V, Abb. 46 mit S. 156 ff.

2. Eine ganz ähnliche Verumständung finden wir wieder in der unfern von *'Irtj* gelegenen Maṣṭaba des *'Itw* = V, Abb. 40. Wiederum sitzen sich der Grabherr und seine Gemahlin einander am Opfertisch gegenüber, *'Itw* in dem langen Pantherfellmantel mit der Schließe und *'Injtkš* zwar im Frauenkleid mit den beiden Tragbändern, aber mit der Schließe auf der dem Beschauer abgewendeten rechten Schulter, wobei sie ein Band der Schleife in ihrer rechten Faust hält. Durch diesen Widerspruch wird aber offenbar, daß dem Zeichner eine Vorlage vorschwebte, auf der auch die Frau einen Pantherfellmantel trug. Genau so ist übrigens die Figur der *'Injtkš* auf der Nordseheintür, V, Abb. 36, behandelt; hier ist sie auf der Tafel in einer Familienszene dargestellt, bei der sie auf einem Sessel sitzend von ihren Kindern begrüßt wird. Bei dem Gewand ist nur einer der Träger gezeichnet und auf ihm die große Schließe, deren vordere lange Schleife sie mit der linken Hand faßt. Wiederum muß das Grab dem späten Alten Reich ange-

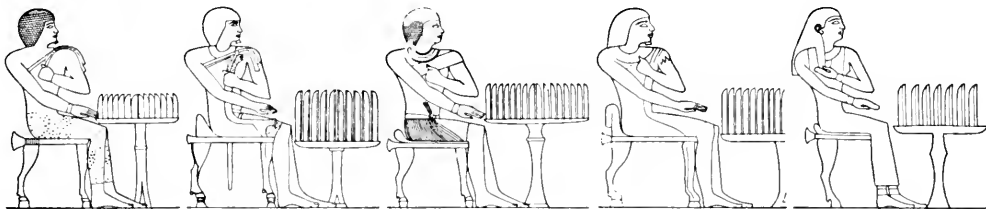
hören, wozu man V, 134 nachlese; den Ausführungen sei nur noch hinzugefügt, daß wohl niemand die vor der Südscheintür gefundene Statuengruppe, Taf. 13, etwa dem früheren Alten Reich zuzuweisen wagte.

In beiden Fällen haben wir es also mit einer archaisierenden Darstellung zu tun, und für eine solche Anknüpfung an ältere Vorlagen sprechen noch einige weitere Umstände; nicht nur die Gewandungen, sondern auch die Beischriften stimmen in Art und Auswahl nicht mit denen überein, die hier zur gleichen Zeit belegt sind und gemahnen mehr an den Brauch des frühen Alten Reiches. Auf den alten Scheintürplatten und Grabtafeln wurden zum Beispiel das Waschgeschirr als Wortzeichen und Natron oder Weihrauch als erste Gaben meist ganz nahe dem Kopf des Speisenden aufgezeichnet, wie bei *'Iwnw*, *Nfrtibtjt* und anderen, siehe II, 83 f.; das Waschgeschirr verschwand dann eine Zeitlang und wird später als Gegenstand unter die Tischplatte gestellt,

Abb. 3. Darstellungen der Speisetischszenen, hauptsächlich auf Scheintürtafeln:

- Nr. 1 = I, Abb. 31, *'Iwnw*, Grabplatte, langer Pantherfell-Mantel.
- Nr. 2 = III, Abb. 22, *Kmṣnṣw* II, Westwand; Pantherfell-Umhang, kurzer Knieschurz.
- Nr. 3 = X, Abb. 25, *Dḥḥw*, Südwand, Knieschurz, gefälzelt.
- Nr. 4 = VII, Abb. 87, *Štkj*, Westwand, Knieschurz, Pantherfell-Umhang.
- Nr. 5 = II, Abb. 10, *Nšdrkj* I, Scheintür, Frauengewand.
- Nr. 6 = XI, Abb. 83, *Ššmnfr* IV, Scheintür, Schurz mit Dreieck-Vorban.
- Nr. 7 = VIII, Abb. 32, *'Idu* I, Scheintür, Mantel über Knieschurz, Salbvase.
- Nr. 8 = VIII, Abb. 58, *'Iḥj*, Scheintürtafel, Salbvase.
- Nr. 9 = V, Abb. 58, *Dmg*, Scheintür, Fältelschurz.
- Nr. 10 = VI, Abb. 7, *Njr*, Scheintür, Räuchernder gegenüber.
- Nr. 11 = XI, Abb. 104, *Hḫfrš*, Scheintür, mit Lotosblumen-Stirband.
- Nr. 12 = VI, Abb. 32, *Kḫj*, Scheintür, Mutter und Sohn gegenüber am Tisch.
- Nr. 13 = VII, Abb. 106, *Hnkjt*, Scheintür, an Lotosblume riechend.
- Nr. 14 = III, Taf. 1, *Ššmnfr* III, Westwand, Ehepaar nebeneinander sitzend.
- Nr. 15 = VI, Abb. 62, *Špsj*, Scheintür, Ehepaar einander gegenüber.
- Nr. 16 = IX, Abb. 12, *Nšdrkj* II, Tisch mit Kegelbrot und Braten.
- Nr. 17 = VI, Abb. 70, *Hnmw*, Scheintür, stehend, ohne Tisch.
- Nr. 18 = III, Taf. 1, *Ššmnfr* III, Nordseheintür, sitzend, ohne Speisetisch.
- Nr. 19 = V, Abb. 36, *'Itw*, Scheintür, Frau mit Kindern.
- Nr. 20 = VI, Abb. 104, *Njšckṭw*, Scheintür, Ehepaar nebeneinander, Mann an Lotos riechend.





①

②

③

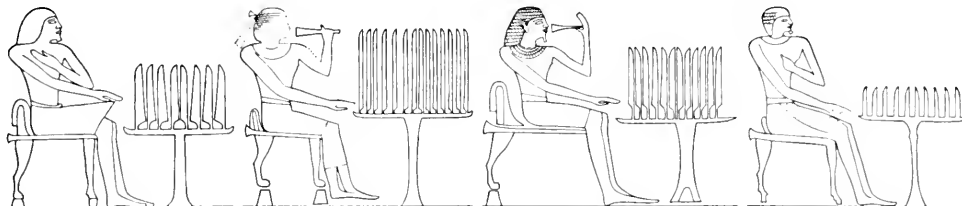
④

⑤

WEST-WAND

SÜD-WAND

WEST-WAND

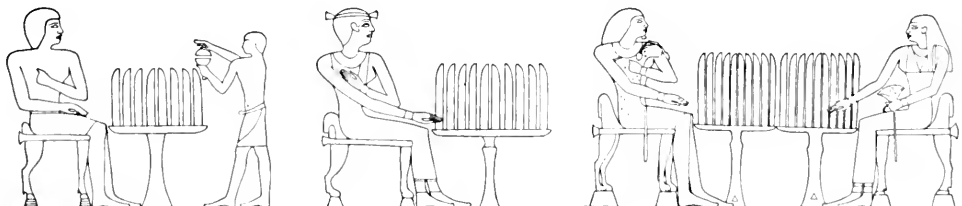


⑥

⑦

⑧

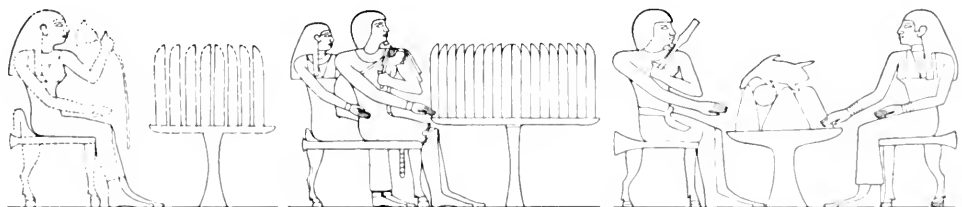
⑨



⑩

⑪

⑫



⑬

⑭

⑮

WEST-WAND



⑯

⑰

⑱

⑲

⑳

DARSTELLUNGEN DER SPEISE-SZENE  
(HAUPTSÄCHLICH AUF SCHEINTÜR-TAFELN)

ganz spät auch doppelt — bei *'Irtj* und *'Itw* dagegen sehen wir den alten Brauch wiederaufleben.

Mit der 4. Dynastie wird es in Giza gebräuchlich, in der Einleitung zum Totengebet den König und Anubis anzuführen, während in den älteren Belegen Anubis allein genannt war, und auf so geartete Vorlagen haben die Zeichner von *'Irtj* und *'Itw* wohl zurückgegriffen, V, 141 f., ebenso wie Fisher, Minor Cemetery, Taf. 51, 2 und 48, 3.

*Sonderüberlieferung bei Ziegelgräbern.*

(Abb. 4.)

Noch aber wurde in Giza V nicht erörtert, warum diese alten Darstellungsweisen gerade bei den genannten Anlagen gewählt wurden; das ist erst jetzt durch neu hinzutretende Belege ersichtlich geworden. Diese weisen darauf hin, daß eine Überlieferung innerhalb der Gruppe der Ziegelgräber vorliegt. Wie die Ziegelmaṣtabas unseres Friedhofs meist in ihrer Form die alten frühdynastischen butischen Grabmäler fortsetzten, so läßt sich auch bei ihnen gelegentlich eine Vorliebe für die alte Art der Bebilderung und Beschriftung der Tafel feststellen.

In *Orientalia* 22 (1953) werden in dem Beitrag J. Leclant, Fouilles et travaux en Égypte auf Taf. XVII = Fig. 31—32 zwei Scheintürtafeln aus Ziegelgräbern wiedergegeben, die mit den oben beschriebenen aus *'Irtj* und *'Itw* ganz übereinstimmen; S. 94: „... le maṣtaba de „Senehor“ avec un corridor allongé Nord-Sud (fig. 30) et plusieurs fausses-portes dont deux sont bien conservées (fig. 31) avec de belles inscriptions (V<sup>e</sup> dyn.). Tout auprès, se trouvent plusieurs autres maṣtabas sans inscriptions, dans le style de Giza, avec corridor à l'Est du maṣtaba (V<sup>e</sup> et VI<sup>e</sup> dynasties).“ Die Tafel zeigt *Šnww* im Panthermantel vor dem Speisetisch sitzend, die Frau, ihm gegenüber, ist in ihrem Trägerkleid dargestellt, einen Lotoskranz auf ihrem Kopf, wie ihn entsprechend *'Ispt*, die Frau des *'Irtj* trägt, und es darf wohl als ziemlich sicher angenommen werden, daß das von Abubakr gefundene Stück dem Zeichner des *'Irtj* bekannt war, zumal die beiden Gräber nicht allzufern auseinander lagen, am Westrand des Friedhofs. Daß aber *Šnww* wesentlich älter ist und die Verhältnisse nicht umgekehrt liegen können, erkennt man unschwer schon aus der besseren Arbeit und der verschiedenen Behandlung des Motivs, die bei *'Irtj* so manche Anzeichen einer jüngeren Zeit aufweist. In *Orientalia* 22, 94 wird nur allgemein die 5. Dynastie für *Šnww* angegeben; aus der Angabe, daß dicht dabei Bauten der 5. und 6. Dynastie stehen, läßt sich vielleicht entnehmen, daß nicht die frühe

5. Dynastie gemeint ist, und in die gleiche Richtung weisen auch wohl die Lage des Grabes am Westrand des Friedhofs und der Kopfschmuck der Gemahlin des Grabherrn. — Auch bei *Šnww* beschränkt sich die Übereinstimmung mit den alten Tafeln nicht auf das Gewand des Speisenden, auch die Auswahl der Gaben, die über den Brothälften verzeichnet sind, stimmt mit den sehr frühen Beispielen der Speisetischszene überein, und beide Male erscheinen Waschgeschirr und Natron vor Kopf und Schulter; die Kleider- und Geräteleiste ist in der Vertiefung rechts und links der Tafel angebracht,<sup>1</sup> aber das alles genügt nicht, das Grab selbst in diese Zeit zu setzen, da andere Anzeichen einer solchen Datierung widersprechen, und es ist nicht anzunehmen, daß die beschriebene Bebilderung der Tafel die damals übliche war, vielmehr wird man sie einer archaisierenden Anordnung zuschreiben, die sich am besten daraus erklärt, daß auch die Maṣtaba selbst, aus Ziegehl gebaut, die alte Anordnung der gegliederten Front wiederholt.

Die gleichen Bemerkungen dürften auch für *Kstpj* gelten, *Orientalia* 22, S. 94 und Fig. 32; denn wenn ich recht verstehe, handelt es sich um eine Ziegelmaṣtaba mit zwei eingesetzten Scheintüren, ähnlich *'Irtj* und *'Itw*; auch bei *Kstpj* wird in der Einleitung des Totengebetes nur Anubis genannt. — So dürfte sich schon aus den bisher bekannt gewordenen Beispielen ergeben, daß bei den Ziegelmaṣtabas von Giza für die Wiedergabe der Speisetischszene eine eigene Überlieferung vorhanden war, wenn auch nicht ausschließlich, und diese Kenntnis ist für die Archäologie des Alten Reiches nicht ohne Bedeutung.

Wenn sich daher auch zeigt, wie stark die Überlieferung bei der Darstellung des speisenden Grabherrn wirksam sein konnte, so läßt sich trotzdem im Verlauf des Alten Reiches eine Verbindung seiner Tracht mit der jeweiligen Zeit erkennen. Zwar begegnen wir dem Grabherrn mit Pantherfell-Umhang noch in später Zeit, wie etwa bei *Štjksj*, VII, Abb. 87 = XII, Abb. 3, Nr. 4, und der einfache Schurz sowie der mit Fältelung behaupten sich bis zum Ende, XII, Abb. 3, Nr. 3 und Nr. 9, aber daneben begegnen wir von der vorgerückten 5. Dynastie an dem weiten Schurz mit dem gesteiften Vorbau zum ersten Mal auf unserem Felde bei *Ššmnfr III* und dann in der 6. Dynastie bei *Ššmnfr IV* und vielen anderen

<sup>1</sup> Auch bei *'Itw* war die Liste vielleicht in ähnlicher Weise auf der mittleren Scheintür angebracht, V, Abb. 41 mit S. 144, Anmerkung 1; des weiteren sei auf die archaisierende Scheintür-Tafel der *Šutitj* hingewiesen, der Gemahlin des *Šnb*, dessen Grab dicht hinter *'Itw* liegt, V, Abb. 27.

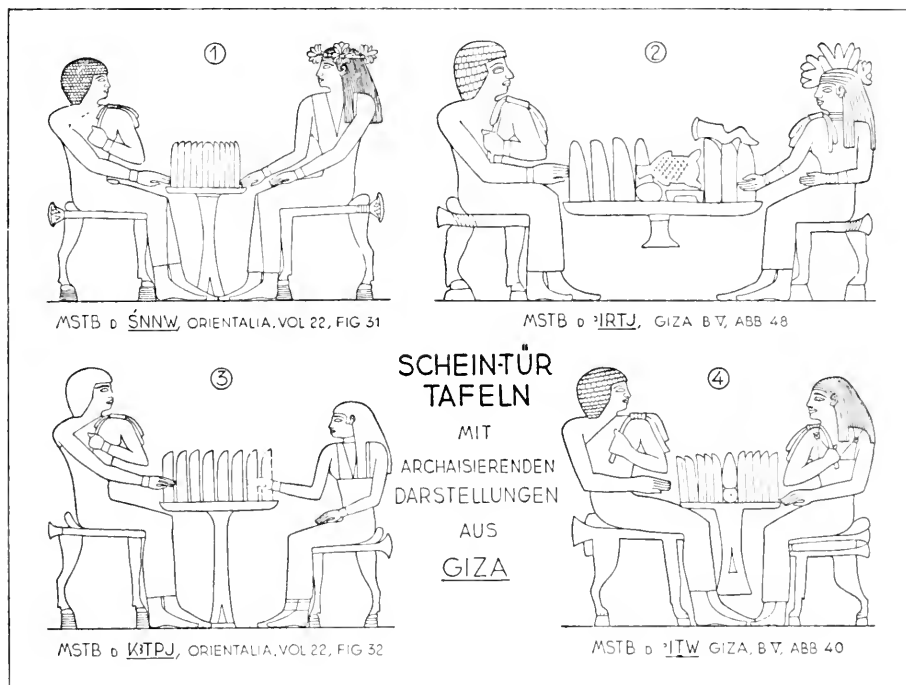


Abb. 4. Archaisierende Gewänder auf Scheinturtafeln.

Herren von großen und kleinen Mastabas. — Auch finden wir in der späten Zeit gelegentlich den Speisenden mit einem Szepter in der linken Hand, wie *Špšj*, XI, Abb. 3, Nr. 15, häufiger einem zweiten Motiv, bei dem der Grabherr am Tische sitzend eine Salb vase zur Nase führt; *Ḥdr I* trägt dabei einen Schurz und ein längeres, unerklärtes Gewand, und um seinen Kopf hat er ein Band mit Schleife gelegt, Abb. 3, Nr. 7. Eine genießerische Art bei Tisch zu sitzen zeigt *Šhtpw*, dem man einen Schemel unter seine Füße schob, XI, Abb. 33 zu Abb. 35. Ein feierlicheres Mahl wird auch dadurch angedeutet, daß der Speisende eine Lotosblume mit der freien Hand faßt; man begegnet diesem Motiv meist bei Frauen, die den Lotos entweder bloß halten wie die Mutter des *Kšhjt*, Abb. 3, Nr. 12, oder auch an ihm riechen wie *Hnkjt*, Abb. 3, Nr. 13. Grabherren mit dem Lotos begegnet man fast nur bei dem feierlichen Totenmahl, das auf einer der Grabwände dargestellt wird, meist in der Form, daß der Sohn oder ein Priester dem Verstorbenen die Blume überreicht, wie *Šmnfr III* III, Taf. 2 und *Kmnpjst II* Abb. 6, Nr. 11, aber auch das Riechen an der Lotosblume wird ge-

legentlich wiedergegeben, wie L. D. II, 52; bei der Abkürzung der Szene auf einer Scheinturtafel ist *Njškḥw* an der Blume riechend dargestellt, Abb. 3, Nr. 20.

Von den ältesten Belegen angefangen sieht man bei der Speisetischszene den Verstorbenen auf einem Sessel sitzen, dessen Stempel geschnitten sind und dessen Sitz aus einem Gellecht in einem Holzrahmen besteht, und das Festhalten an dem Überlieferten war hier so stark, daß sich diese Art des Sitzes bis zum Ende des Alten Reiches bei den Darstellungen der rituellen Speisung erhalten hat. Aus den Wiedergaben des feierlichen Totenmahls erkennen wir andererseits, wie der wohlhabende Grabherr sich zu Lebzeiten keineswegs mit einem so einfachen Sessel begnügte, sondern einen bequemeren vorzog, mit Arm- und Rückenlehne. Die Bilder, die ihn in einem solchen Lehnstuhl zeigen, sind nicht erst im späteren Alten Reich entstanden, wir können jetzt einen Beleg aus der frühen 5. Dynastie anführen: Da *ḥsyt* nach Reisner, GN I, Abb. 259, *Kmfr* in der Darstellung der südlichen Schmalwand der Kulkammer in einem solchen bequemeren Sessel beim Mahle, den linken Arm

über die Lehne gelegt, in der Hand den Fliegenwedel haltend, während die Rechte nach den Speisen langt; aus späterer Zeit sind solche Bilder häufiger, aber wohl bemerkt, finden sie sich nie auf der Scheintürtafel.

Ein ähnliches zähes Festhalten an den alten Vorbildern gibt sich auch in der Wiedergabe der Speisen kund, die auf der Tischplatte vor dem Verstorbenen liegen. Von Anfang an zeichnete man auf ihr nur Brote, und auf den Scheintürtafeln behielt man diese Sitte bis zum Ende bei. Zwar stellt man dann im Verlauf der Entwicklung noch andere Gerichte dar, aber über den Brothälften, die das erste und wichtigste bleiben, obwohl das Totenopfer unterdessen reich und üppig geworden war. In den Speisetschzenen auf den Grabwänden fühlte man sich dagegen nicht so stark an die Überlieferung gebunden, und hier finden wir oft eine Auswahl von Braten und Gebäck auch direkt auf der Platte des Tisches dargestellt; und selbst das läßt sich, wenn auch als Ausnahme, bei der oben beschriebenen Szene aus *Kmfr* = RN I, 259, bis in den Anfang der 5. Dynastie zurückverfolgen. Der Widerspruch zwischen der überkommenen Darstellung der Speisen auf dem Opfertisch und dem wirklichen oder ideellen Totenmahl war später so groß geworden, daß man mehrfach auch auf der Scheintürtafel die ärmlichen Brothälften nicht mehr wiedergab, sondern an ihrer Stelle reichere Gerichte auf die Platten legte, wie bei *Špsj*, Abb. 3, Nr. 15 und *Nšđrkj* II, Nr. 16.

#### *Darstellung eines Paares auf der Scheintürtafel.*

Das erste Beispiel der Wiedergabe einer gemeinsamen Speisung des Grabherrn und seiner Gemahlin stammt aus der *Sufnw*-Zeit (Medūm). Bei diesem sich oft wiederholenden Motiv kann als Regel gelten, daß der Verstorbene den Platz zur Linken des Tisches einnimmt, also den Vorzug der Rechtsrichtung hat; seine Gemahlin sitzt ihm, links gerichtet, gegenüber. Die entsprechende Verteilung der Personen finden wir auch da, wo Sohn und Mutter beim Mahle wiedergegeben werden, wie *Kšjff*, Abb. 3, Nr. 12. — Da, wo der Grabherr zweimal, links und rechts des Opfertisches, gezeichnet ist, dürfen wir in der linksgerichteten Figur den Ka des Verklärten erkennen, wie bei *Štkrkj*, VII, Abb. 87 und *Štwj*, IX, Abb. 85.

Da, wo die Speisetschzene nicht auf der Scheintürtafel, sondern auf einer der Grabwände wiedergegeben wird, zieht man meist eine andere Anordnung der Paare vor, bei der die Gemahlin hinter dem Verstorbenen, in Wirklichkeit natürlich neben ihm erscheint, und zwar nicht nur, wenn das feierliche Mahl

dargestellt ist, wie *Nfr*, Südwand = VI, Abb. 13 und Nordteil der Westwand, Abb. 11, bei *Ššmnfr* III, Westwand, III, Taf. 1 —, sondern auch bei der einfacher gehaltenen rituellen Speisung; so bei *Hnmw* und Frau und bei seinen Eltern = VI, Abb. 70, bei *Ššmw* und Frau und bei dem Elternpaare VIII, Abb. 6, bei *Šdwy* und Frau, IX, Abb. 47 f. und vielen anderen.

#### *Die Scheintürtafel ohne die Speisetschzene.*

Mehrfach begegnen uns schon im Alten Reich Beispiele, in denen auf der Tafel der Scheintür nur der Grabherr dargestellt ist, sei es allein oder in Begleitung von Mitgliedern der Familie. Das könnte einfach als ein scharfer Gegensatz zu dem alten Branch aufgefaßt werden, als ein Bruch mit der Überlieferung. In Wirklichkeit ist aber auch diese Art der Bebilderung der Platte oft aus der engen Verbindung mit der Speisung des Verstorbenen zu erklären. Bei der Besprechung des Zusammenhanges zwischen Scheintür und Kammereingang wird noch näher auf die Frage einzugehen sein, die auch V, 176 f. behandelt wurde, und daher seien im folgenden nur einige Punkte herausgegriffen:

Auf der Scheintürplatte V, Abb. 36 = S. 137 sitzt am linken Ende *ʾInjksš*, und ihre drei Kinder stehen vor ihr oder schreiten auf sie zu; aber es wurde ebenda schon darauf aufmerksam gemacht, daß die oben über der Figur der Mutter abgebildeten Dinge: Rinderschenkel und gebratene Gans auf Schüsseln und vor allem das Waschgeschirr einen klaren Hinweis auf das Mahl darstellen, bei dem sich die Kinder um die Mutter scharen. Unverkennbar sind auch Zusammenhänge da, wo der Grabherr auf der Scheintürtafel allein, auf einem Sessel sitzend, den Stab in der Hand, wiedergegeben wird. Das ist ein beliebtes Motiv, gerade bei der Besichtigung der Speisen<sup>1</sup> und der Überreichung ihres Verzeichnisses, wie bei *Ššthtp*, II, Abb. 29, *Nššwnfr*, III, Abb. 30; die enge Verbindung von der eigentlichen Speisetschzene mit dem „Anschauen der Liste“ geht in die frühesten Zeiten der Scheintürtafel zurück, und es ist nicht Zufall, wenn bei *Ššmnfr* III auf der Tafel der südlichen Scheintür der speisende Grabherr, auf der der nördlichen der auf dem Sessel sitzende mit dem Stab in der Hand wiedergegeben ist. Die frühe Tafel des *šjnbj* in Leiden beweist, daß dabei der Zusammenhang mit der Speisung nahe liegt; denn auf dieser Platte ist der Verstorbene rechts am Speisetisch sitzend wiedergegeben, dahinter noch ein zweites Mal abgebildet, stehend,

<sup>1</sup> Aber vereinzelt auch bei dem halbrituellen Speiseopfer, wie *Šymk*, XI, Abb. 19.

mit Stab und Szepter, also in einer Art wie etwa *Mrrjib* dargestellt ist, wenn er die versiegelten Dinge besichtigt, die ihm aus dem Königshause gebracht werden (II, Abb. 11), das sind Gewänder und Salben, also genau das, was am rechten Ende der Leidener Tafel aufgezeichnet ist; hier sind demnach eigentlich zwei eng zusammengehörige Szenen miteinander verbunden: Das Beschauen der Geschenke und das Mahl — Szenen, die eigentlich auf allen archaischen Tafeln anzunehmen sind; denn wenn auch hier das Verzeichnis der Stoffe und Geräte an den Speisetisch anschließt, so ist es doch nicht so gedacht, daß diese Dinge während des Mahles besichtigt werden sollten, aber die verhältnismäßig kleine Platte bot nicht entsprechenden Raum für eine Doppel-Szene; als man aber später größere Wandflächen für die Wiedergabe zur Verfügung hatte, trennte man die beiden Vorgänge vollständig, wie es bei *sbjbbj* nur zur Hälfte durchgeführt worden war. Treffen wir im späteren Alten Reich Tafeln, die den stehenden Grabherrn ohne Speisetisch wiedergeben (V, 176), so ist nicht einfach anzunehmen, daß man den aus dem Grabe Hervortretenden, wie er auf dem Scheintürpfosten so oft dargestellt wird, nun auch auf der Tafel zeigt; ebenso ist in Erwägung zu ziehen, daß wiederum ein Zusammenhang mit der Speisung des Verklärten besteht; denn im späten Alten Reich sind Bilder belegt, auf denen der Verstorbene stehend die Gaben des Totenmahls erhält, wie ganz deutlich VII, Abb. 32. Endlich ist nicht außer Acht zu lassen, daß man den Speisetisch oft auch an den Stellen aus Raumangel nicht wiedergab, an denen man ihn unter günstigeren Verhältnissen gezeichnet hätte, siehe weiter unten.

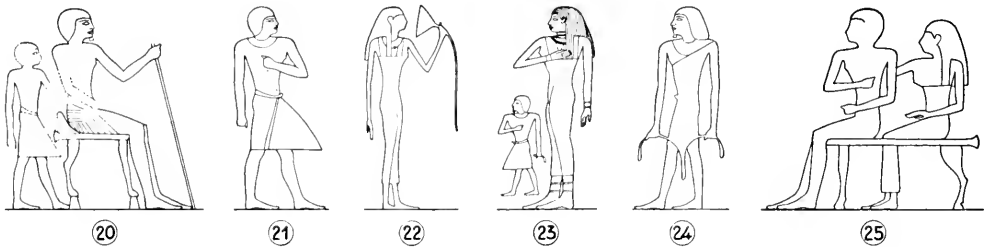
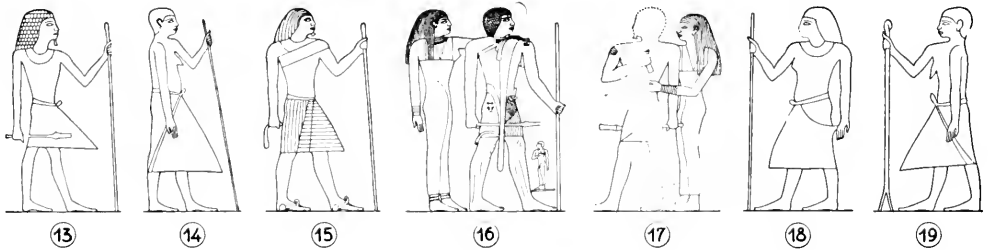
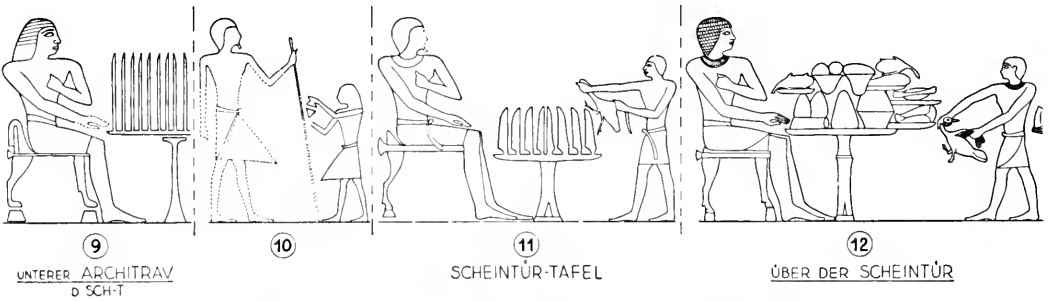
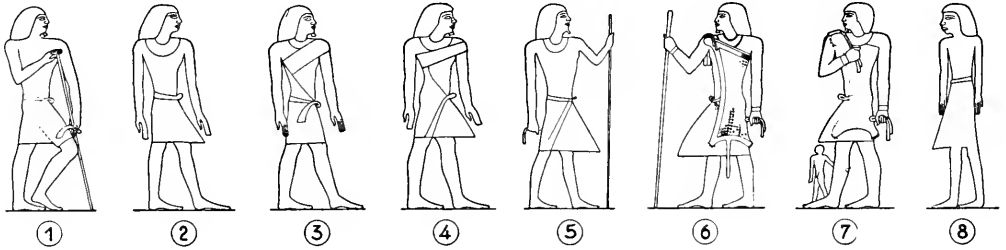
Auch bei der Darstellung eines Paares auf der Scheintürtafel muß man die Verbindung mit der Speisung nicht als unwahrscheinlich bezeichnen, selbst wenn die Speisefeste und jede Gabe fehlt: VI, Abb. 104 = Nr. 20 unserer Abb. 3 zeigt *Njsckdr* mit seiner Gemahlin; der Umstand, daß sie hinter dem Gemahl sitzt und nicht ihm gegenüber, weist auf eine Speisenszene, die auf eine Kammerwand nicht aber auf eine Scheintürplatte gehörte, und eine solche Szene schwebte wohl dem Zeichner vor, denn das Riechen an einer Lotosblume ist gerade bei der feierlichen Speisung häufiger zu belegen. — So läßt sich in den meisten Beispielen noch der Nachweis führen, daß die Darstellungen dieser und verwandter Art sich am besten aus einer Verbindung mit den Zeremonien des Totenmahles erklären, und dem gegenüber treten andere Motive auf der Scheintürtafel ganz in den Hintergrund.

#### IV. Die parallele Bebilderung von Scheintür und Kammereingang.

(Abb. 5.)

Die Scheintür in der Westwand eines im Tumulus ausgesparten Raumes hat, wie wir S. 49f. sahen, eine lange Entwicklung hinter sich. Der Ausgangspunkt ist eine Nische in der Vorderseite eines butischen Grabes, die als Tor des Verstorbenen aufgefaßt wurde und die Opferstelle für den Totendienst bildete. Wurde nun dieser Platz mit einem Vorhof umgeben oder in eine gedeckte Kammer eingeschlossen, so lag es nahe, für die dadurch gegebenen beiden Tore: Scheintür und Eingang des Raumes, eine ähnliche Bebilderung auszuwählen, da ja beide als Aus- und Eingang für den Verklärten gelten sollten und die Opfergaben zu beiden gebracht wurden; Abweichungen in der Art der Anbringung des Schmuckes mußten sich natürlich schon aus der Verschiedenheit der beiden Bauteile ergeben. Übrigens waren es wohl nicht immer bloß theoretische Erwägungen, die zur gleichen Bildauswahl führten, manchesmal dürften auch praktische Rücksichten mitgewirkt haben: Die Kammern mit den kostbaren Reliefs waren oft mit Holztüren verschließbar und wurden von den Totenpriestern wohl nur zu den Speisungen des Verstorbenen am Morgen und gegen Abend geöffnet. Andererseits rechnete man doch mit Besuchern des Friedhofs zu irgend einer Tageszeit und wünschte, wie es im späteren Alten Reich die Inschriften so mancher Mastabas auch ausdrücklich bezeugen, daß die Opfersprüche dieser Besucher dem Verklärten zugute kämen: Man wollte daher nicht versäumen, dies auch bei geschlossenem Innenraum zu erleichtern und brachte daher nicht nur den Namen und die Titel des Grabherrn auf den Wänden des Eingangs an, sondern stellte hier auch die Speisung des Verklärten oder die Darreichung von Gaben an ihn dar, und bezeichnend ist für diese Zusammenhänge, daß später mit Vorliebe die Aufforderungen an die Grabbesucher gerade an den Kammereingängen erscheinen.

Hiermit wird übrigens auch das Hauptmotiv erwähnt, das beiden Stellen, Scheintür und Grabeingang, gemeinsam ist: Die rituelle Speisung. An gleicher Stelle wie auf der Tafel der Scheintür konnte sie bei dem Kammereingang nicht angebracht werden, da hier keine entsprechende Fläche über der Türöffnung zur Verfügung stand. Aber man hatte ja auch in dem Kultraum diese Szene in größerem Maße an anderer Stelle, der Scheintür nahe, wiederholt, und so gab man nun gerade sie bei manchen frühen Mastabas auch auf den Laibungen der Kammertür wieder, wie



TYPEN VON DARSTELLUNGEN DES GRABHERRN  
AUF  
SCHEINTÜREN



1



2



3



4



5



6



7



8



9



10



11



12



13



14



15



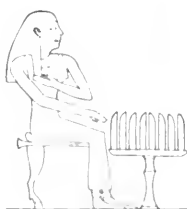
16

AUSSEN-ARCHITRAV

AUSSEN-ARCHITRAV



17



18



19



20

AUSSEN-ARCHITRAV

# TYPEN VON DARSTELLUNGEN DES GRABHERRN AM EINGANG DES GRABES

etwa bei *Hmieww* auf der südlichen und nördlichen Laibung, und ebenso bei *Kmjnjšut I*, während man bei *Šsthtp* die eigentliche Speisung auf das südliche Gewände setzte, auf die gegenüberliegende Nordseite dagegen ein Bild, das an das ‚Anschauen der Gaben‘ gemahnt, wie man es oft als Gegenstück zur Speisung auf der nördlichen Schmalwand der Kammer angebracht hatte.

Abb. 5. Typen von Darstellungen des Grabherrn auf Scheintüren.

- Nr. 1 = III, Abb. 27, *Njšutnfr*, Pfosten.  
 Nr. 2 = VII, Abb. 104, *Šnfmib*, Pfosten.  
 Nr. 3 = III, Abb. 27, *Njšutnfr*, innere Nische.  
 Nr. 4 = VII, Abb. 86, *Štkrj*, Pfosten.  
 Nr. 5 = III, Abb. 24, *ʿIrrjr*, Pfosten.  
 Nr. 6 = IV, Abb. 6, *Kjmnʿnh*, Pfosten.  
 Nr. 7 = IV, Abb. 11, *Kjmnʿnh*, Pfosten.  
 Nr. 8 = VI, Abb. 104, *Njšwkdw*, innere Nische.  
 Nr. 9 = VIII, Abb. 32, *ʿIdw I*, unterer Architrav.  
 Nr. 10 = VIII, Abb. 58, *ʿTjj*, Pfosten.  
 Nr. 11 = IX, Abb. 46, *Šdrg*, Scheintürtafel.  
 Nr. 12 = III, Abb. 16, *Kj*, oberhalb Scheintürtafel.  
 Nr. 13 = VI, Abb. 93, *ʿTjj*, Pfosten.  
 Nr. 14 = VIII, Abb. 88, *Njšwph*, Pfosten.  
 Nr. 15 = VI, Abb. 101, *Nʿjnhʿntj*, Pfosten.  
 Nr. 16 = V, Abb. 44, *ʿnh*, Scheintürmitte.  
 Nr. 17 = IX, Abb. 90, *Hšj I*, Pfosten.  
 Nr. 18 = VIII, Abb. 27, *ʿHnmwhtp*, Pfosten.  
 Nr. 19 = VIII, Abb. 88, *Njšwph*, Pfosten.  
 Nr. 20 = VIII, Abb. 18, *Hwfwjnfʿnh*, Pfosten.  
 Nr. 21 = XI, Abb. 47, *Nʿjnhʿr*, Pfosten.  
 Nr. 22 = VII, Abb. 101, *Hnjt*, Pfosten.  
 Nr. 23 = IX, Abb. 39, *Nʿjnhʿhtp*, Pfosten.  
 Nr. 24 = XI, Abb. 33, *Šhtpw*, Pfosten.  
 Nr. 25 = VI, Abb. 76, *Nfrn*, Pfosten.

Abb. 6. Typen von Darstellungen des Grabherrn am Eingang des Grabes.

- Nr. 1 = IX, Abb. 59, *Snfr*, Gewände.  
 Nr. 2 = VII, Abb. 48 a, *Hwfwšub II*, Gewände.  
 Nr. 3 = IV, Abb. 5, *Kjmnʿnh*, Front, links.  
 Nr. 4 = IV, Abb. 5, *Kjmnʿnh*, Front, rechts.  
 Nr. 5 = XI, Abb. 71, *Ššmnr Iʿ*, Front, links.  
 Nr. 6 = VIII, Abb. 31, *ʿIdw I*, Gewände.  
 Nr. 7 = IX, Abb. 73, *ʿInphtp*, Front, links.  
 Nr. 8 = VII, Abb. 53, Mastaba S 359, Gewände.  
 Nr. 9 = VIII, Abb. 89, *Njšwph*, Gewände.  
 Nr. 10 = III, Abb. 20, *Kmjnjšut II*, Gewände, rechts.  
 Nr. 11 = III, Abb. 21, *Kmjnjšut II*, Gewände, links.  
 Nr. 12 = IX, Abb. 75, *ʿInphtp*, Gewände, östlich.  
 Nr. 13 = III, Abb. 15, *Kj*, Gewände, südlich.  
 Nr. 14 = VII, Abb. 46, *Hwfwšub I*, Außenarchitrav.  
 Nr. 15 = III, Abb. 15, *Kj*, Gewände, nördlich.  
 Nr. 16 = VII, Abb. 102, *Hnjt*, Außenarchitrav.  
 Nr. 17 = VI, Abb. 69, *Wšr*, Außenarchitrav.  
 Nr. 18 = II, Abb. 7, *Nšdkrkj*, Architrav des Kammereinganges.  
 Nr. 19 = II, Abb. 15, *Kmjnjšut I*, Gewände, rechts.  
 Nr. 20 = II, Abb. 16, *Kmjnjšut I*, Gewände, links.

### Die Speisetischszene auf Architraven.

Wenig beachtet wurden die Darstellungen der Speisetischszene an einer Stelle, an der man sie freilich auch nicht als selbstverständlich erwartet hätte: Am Ende der Inschriften auf den Architraven sei es der Scheintür oder des Grabeingangs.<sup>1</sup> Zunächst seien einige aufschlußreiche Belege erwähnt; sie stammen aus der frühen Mastaba der *Nšdkrkj*. Hier finden wir die Speisung nicht nur am Ende des Architravs der Vorhalle, sondern ebenso bei dem über dem Rundbalken des Kammereinganges liegenden (II, Abb. 7); und in gleicher Weise ist sie auf den oberen Architraven der beiden Scheintüren der Kultkammer angebracht (II, Abb. 9–10). Das Bild wird auch nicht zu Unrecht an diese Stelle gesetzt; denn vor ihm stehen die Zeilen mit dem Totengebet, und dieses Gebet nimmt ja gerade auch auf die Speisung des Verstorbenen Bezug. Richtig ist, daß außer diesem frühen und ganz klaren Beispiel die Belege aus späterer Zeit verhältnismäßig selten sind; von unserem Feld seien angeführt *ʿIdw I* mit der Speisetischszene am Ende des unteren Architravs der Scheintür = VIII, Abb. 32 und *Hwfwšub I* mit dem gleichen Bild auf einem verworfenen Architrav = VII, Abb. 47. Von Wichtigkeit für unsere Frage ist besonders *Wšr* = VI, Abb. 69: Hier liegen über dem Eingang zwei Architrave, der obere zeigt den Verstorbenen am Ende des doppelzeiligen Totengebetes am Speisetisch, nach den Brothälften laugend; der untere enthält in seiner Inschrift die gleichen zwei Bitten des Totengebetes; wenn uns hier hinter den Zeilen des Gebetes *Wšr* mit seiner Mutter auf einem breiten Sessel sitzend dargestellt ist, so muß man annehmen, daß auch hier zwischen Bild und Text die gleiche innere Beziehung besteht, Mutter und Sohn also beim Mahle zu denken sind, wiewohl der Speisetisch fehlt, was aus den Raumverhältnissen zu erklären ist.

Daher dürfen wir die Möglichkeit in Erwägung ziehen, daß auch in anderen Fällen, in denen am Schluß des Gebetes unter gleichen Umständen auf Architraven nicht die ganze Speisetischszene sondern nur der Verstorbene wiedergegeben ist, dem Ägypter trotzdem die Speisung vorschwebte. Die Figur war ihm hier mehr wie ein bloßes Bild des Grabherrn, das etwa nach der Nennung des Namens als Ideogramm hätte aufgefaßt werden können, zum Inhalt der Inschrift in keiner inneren Beziehung stehend. Gelegentlich lassen sich für die andere, lebendigere

<sup>1</sup> Nur vereinzelt kämen entsprechende Inschriften mit Bildern des Grabherrn als Fries in Betracht, aber dabei stehen nur Titelreihen.



Auffassung auch positive Hinweise anführen: S. 75 wurde von einer „abgekürzten“ Speisetischszene auf der Scheintürtafel gesprochen (VI, Abb. 104), und eine entsprechende zeigt sich auf dem Architrav der *Hn'it*, VII, Abb. 102; und wen solche Beispiele von der Möglichkeit abgekürzter Wiedergaben von Szenen noch nicht überzeugen, der wird sicher zustimmen, wenn III, 154 die Abbildungen des Gewändes der Kultkammer des *Km'njsut II* = Abb. 20—21 als Szenen der Speisung des Grabherrn erklärt werden; eine andere Deutung ist hier nicht möglich, obwohl kein Opfertisch und keine Darstellung von Speisen vorhanden ist.

Nach dem Gesagten wird man es auch beispielsweise nicht mehr von vornherein als unmöglich bezeichnen, die Familiendarstellung auf dem Architrav des *'Itj* = VIII, Abb. 59 mit VII, Abb. 32 in eine ideelle Verbindung zu bringen, wo die Familie stehend das Totenopfer mit all seinen Gaben entgegennimmt. Begegnen wir weiterhin vereinzelt auch Bildern, die den Verstorbenen auf den Pfosten auf einem Sessel sitzend darstellen, wie bei *Hwfwjnf'nh*, VIII, Abb. 18 und *Njrn*, VI, Abb. 76, so muß für dieses Motiv hier die gleiche Erklärung herangezogen werden, wie bei seinem Auftreten auf der Scheintürtafel oder am Ende der Architrav-Inschrift: Der Grabherr erwartet das Herbeibringen der Gaben oder das Auftragen der Speisen.

Für die Vordringlichkeit der Darstellung der Speisung bei der Scheintür sowohl wie beim Kammeringang spricht auch das Auftreten von Riten, die zum Totenmahle gehören und gesondert an beiden Stellen wiedergegeben werden.

1. Zu den Zeremonien, die bei der Speisung des Verstorbenen stets vollzogen werden mußten, gehört auch das Räuchern, dem man eine besondere Wichtigkeit beilegte; daher erscheinen auch Figuren der Räuchernden nicht nur auf den Pfosten der Scheintür, wie *Nsdrk'j*, II, Abb. 9, *Njsutnfr*, III, Abb. 27, sondern man stellt auch eigens den Totenpriester mit dem Räuchergefäß dem speisenden Grabherrn auf der anderen Seite des Opfertisches gegenüber, wie Scheintürtafel des *Njr*, Abb. 3, Nr. 10. Ebenso aber, und noch häufiger, begegnen wir einer Räucherung vor dem Verstorbenen am Eingang des Grabes, wie bei *Hnmw'htp II* IX, Abb. 92, *'Inpw'htp*, IX, Abb. 75, und siehe die unten in anderem Zusammenhang angeführten Belege. So wird wiederum deutlich, daß die Figuren an den beiden Opferstellen nicht bloß als Abbilder zu gelten haben, sondern in die Riten des Kultes einzubeziehen sind.

2. Dieselbe Schlußfolgerung ergibt sich aus dem parallelen Erscheinen einer anderen Zeremonie an den besagten beiden Plätzen: des Gänseopfers, das eigentlich von dem Sohne des Verstorbenen dargebracht werden sollte. Bei *Šdug* begegnen wir dem Ritus auf der Scheintürplatte = Abb. 5, Nr. 11, und auf dem Gewände des Eingangs zu *Njsupth* wird das gleiche Opfer vor dem Grabherrn vollzogen, der stehend, mit dem Stab in der Hand abgebildet ist = Abb. 6, Nr. 9.

Von weiteren Motiven, die an den beiden uns beschäftigenden Stellen verwendet werden, seien nur noch drei besprochen:

1. Das seltenere sei vorangestellt, weil es uns am besten einen Fingerzeig für die Deutung anderer häufiger Bilder geben kann: Da sehen wir III, Abb. 27 *Njsutnfr* auf dem linken Scheintürpfosten sowohl der südlichen wie der nördlichen Scheintür in sehr bequemer Haltung, auf seinem Stab gelemt, das Spielbein nur mit der Zehe aufgesetzt. Das ist eine Darstellung, die eigentlich sehr wenig zu der Opferstelle passen will und die auf der Nord Scheintür im schroffen Gegensatz zu dem feierlichen Bild in der Türmitte steht; man wird ein Gefühl des Unbehagens nicht los, und dieses Gefühl wäre berechtigt, wenn die Figur nur eine spielerische Darstellungsart wäre. Doch der Sinn der zwanglosen Haltung wird bald klar: Der Verstorbene hat sich vor die Tür seines Grabes gestellt und sieht sich die Opfertiere an, die ihm hier vorgeführt werden und zu seinem jenseitigen Unterhalt bestimmt waren. Die Mastabas von Giza lassen keinen Zweifel dieser Deutung aufkommen; III, Abb. 8a—b sind zwei Belege einander gegenübergestellt, und wenn diese beiden Beispiele auch von der Ostwand stammen und nicht in direkter Verbindung mit einem Ritus stehen, so werden die vorgeführten Tiere doch als Gaben für das Totenopfer bezeichnet, und VI, Abb. 40 rückt eine entsprechende Darstellung dicht an die dem Totendienst allein vorbehaltene Westwand — und wie zur Bestätigung der Annahme, daß wir uns *Njsutnfr* außerhalb des Grabes vorzustellen haben, begegnen wir dem Motiv am Grabausgang bei *Sufr* Abb. 6, Nr. 1.

2. Erscheint der Verstorbene in seinem Grabe in verschiedenen Trachten, so soll den wechselnden Gewändern oft wohl je ein besonderes Amt oder eine besondere Würde entsprechen; aber es gibt eine Tracht, die dabei nicht in Betracht kommt und die nur an den beiden uns beschäftigenden Stellen nachzuweisen ist, da laßt sich der Grabherr immer als beleibter Mann darstellen, in einfachem weitem Gewand, ohne Schmuck und ohne Perücke; siehe

darüber: Zum Idealbild des menschlichen Körpers, Anzeiger 1947, Nr. 17. Man könnte sich nun vorstellen, daß der Grabherr zum Entgegennehmen der verschiedenen Verzeichnisse und zu den Besichtigungen sich in amtlicher Tracht habe darstellen lassen, in seinem bequemen Hausgewand aber aus dem Grabe getreten sei, bloß um die Sonne, den Tag zu sehen. Mag auch vielleicht ein ähnlicher Gedanke bei der Schaffung des ersten Bildes mitgewirkt haben und mag es so auch oft von den Ägyptern ausgelegt worden sein, so ist das für die in Rede stehenden Fragen ohne Belang — hier ist nur zu unterstreichen, daß das Motiv auf Scheintür und Grabeingang beschränkt bleibt<sup>1</sup> und daß es zuerst an letzterem erscheint.

3. Zum Schluß sei eine Darstellungsweise des Grabherrn besprochen, die wiederum fast ganz auf die beiden Grabsgänge, Scheintür und Tor der Kultkammer beschränkt ist und deren Deutung trotz aller Einfachheit die größten Schwierigkeiten bereitet. Der Verstorbene steht da aufrecht, mit gesenkten Armen, beide Hände geöffnet, ausgestreckt. Um einen Ausschnitt der Verwendung dieses Motivs im Alten Reich zu geben, seien die Belege aus unseren Grabungsabschnitten zusammengestellt:

a) Auf Scheintüren:

*Ššthtp* in Schurz und Schärpe, auf dem linken Pfosten der Süd- und Nordscheintür = II, Abb. 28.

*Njswtnfr* in Schurz, Weste und Schärpe = III, Abb. 27.

*Kjmnḥ* auf dem Innenpfosten, Schurz, Weste und Schärpe = IV, Abb. 6.

Die Ahnen des *Kḥfj*, die an der Speisung teilnehmen sollen = VI, Abb. 32.

*Njswkḏw* in der inneren Nische der Scheintür = VI, Abb. 104.

*Ddnfrt*, auf den beiden Pfosten = VI, Abb. 49.

*Šndmib*, auf allen Pfosten = VII, 104.

*Štkrj*, mit Weste und Schärpe, auf den Außenpfosten der beiden Scheintüren = VII, Abb. 85–86.

*Hnnj*, auf den beiden innersten Pfosten = XI, Abb. 40.

*Ššmnfr IV*, auf den beiden äußersten Pfosten = XI, Abb. 83.

b) Am Kammereingang:

*Imjstkrj*, Gewände = VI, Abb. 82.

*Hwfrsnb I*, Gewände = VII, Abb. 48 a.

Maṣṭaba S 359, Gewände = VII, Abb. 53.

Hierher zu stellen wäre auch *Kjmnḥ*, Architrav vor Kultkammer, einmal mit Weste und Schärpe,

ein zweites Mal nur in weitem Knieschurz = IV, Abb. 10.

Verführerisch wäre es, bei der Erklärung der Haltung von der Tracht auszugehen; da legt der Grabherr besonders häufig Weste und Schärpe oder auch letztere allein an. Das ist aber oft die Kleidung des *hrj-ḥb.t*, des ‚Ritualisten‘, so deutlich bei den Darstellungen der Begräbniszereemonien in *Kḥr* = SHSP, Abb. 84 a–b; und gerade unser ältestes Beispiel, das den mit gesenkten Armen Dastehenden in der Scheintür zeigt, stammt von einem ‚Vorlesepriester‘, *Ššthtp* = II, S. 189, Nr. 6. Aber das scheint ein zufälliges Zusammentreffen zu sein; denn gleich verläßt uns die Verbindung, gerade *Njswtnfr*, *Štkrj* und *Kjmnḥ*, bei denen man aus der Vorliebe für die Schärpe auf das Amt schließen könnte, sind keine *hrj-ḥb.t*. Und überhaupt hat sich das Gewand mit Weste und Schärpe erst allmählich, im späteren Alten Reich als Amtstracht der ‚Ritualisten‘ herausgebildet, während es ehemals nur zu einem gehobenen Stande gehörte, nicht Uniform war, worauf auch die verschiedene Art der Schurze bei den Schärpen-Trägern weist; siehe beispielsweise *Dḏhwfr*, X, Abb. 25 zu *Krj* mit wechselnden Verbindungen auf III, Abb. 14, 15, 16.

So könnte man versuchen von der Haltung selbst auszugehen und die offenen Hände der Figur als die eines Empfangenden zu deuten. Bei den beiden Beispielen in der Mittelnische der Scheintür läge es dabei nahe, an die plastische Figur des *Idw* zu denken, die SHSP, Taf. 57 a am Fuß der Scheintür angebracht ist, die offenen Hände zum Empfang der Gaben ausgestreckt; im Relief war ein solches Vorstrecken nicht möglich, und man mochte sich mit den gesenkten offenen Händen begnügen. Auffallend häufig scheinen die Fälle zu sein, in denen vor einer Figur, die unser Motiv wiedergibt, geräuchert wird, alle drei Beispiele vom Gewände der Eingangstür stellen diesen Ritus dar; und man könnte die Handhaltung des Grabherrn wohl so erklären, daß sie der Wohltat der Zeremonie entsprechen solle, die ja nicht nur den Wohlgeruch für die Nase, sondern auch allgemein die Reinigung für den Verstorbenen bringen sollte.

Aber solche Auslegungen sind nicht wohl genug begründet; denn die Wiedergabe des Motivs ist nicht auf den Grabherrn beschränkt, sondern kommt auch zuweilen bei Personen seiner Umgebung vor; solche Begleitpersonen, denen das Totenopfer nicht gilt,<sup>1</sup> werden meist in einer anderen ehrfürchtigen Haltung dargestellt, eine Hand oder auch beide, an den Körper

<sup>1</sup> Über die seltene Ausnahme siehe ‚Idealbild‘, ebenda S. 178.

<sup>1</sup> Wenigstens nicht in erster Linie.

gelegt; aber wenn wir auch die Söhne des *Sdwy*, IX, Abb. 47 a, b, außer Acht lassen, da das Relief stark zerstört ist, so sind doch die Beamten, die *Sdb* bei seiner Fahrt in der Sänfte begleiten, mit herabhängenden Armen und offenen Händen gezeichnet, = V, Abb. 21, und ebenso alle Begleiter des *Smmfr II* auf dem Gewände des Grabeinganges, während er selbst vielleicht die eine Hand an die Brust legt = XI, Abb. 73 a—b. Solche Ausnahmen so zu deuten, daß bei ihnen der ursprüngliche Sinn des Inempfangnehmens vernachlässigt oder vergessen worden sei, dürfte wohl nicht angingig sein.

So verbliebe, in unserem Motiv nur eine der vielen Haltungen zu sehen, die bei der Darstellung der menschlichen Figur in Frage kommen konnten: das Problem, „was mit den Händen geschehen soll“, beschäftigt ja nicht nur den Darsteller im Schauspiel, sondern auch den darstellenden Künstler. Eine der beziehungslos gedachten Lösungen könnte vielleicht in unserem Beispiel vorliegen. Aber so ganz unbestimmt war diese Haltung doch nicht: Zunächst wollte man gewiß keinen bequem oder gar lässig Dastehenden zeichnen, es sollte doch wohl eine gewisse ‚Haltung‘ oder Würde ausgedrückt werden. Sonst hätte man ja auch nicht gerade bei den ältesten Belegen den Dargestellten auch durch ein besonderes Gewand aus seiner Umgebung hervorgehoben. Das alles paßte

auch zu dem Empfang der Gaben durch den Grabherrn und zur Entgegennahme der Räucherung. Andererseits erscheint bei der Deutung die gelegentliche Verwendung des Motivs bei Verwandten und Fremden des Verstorbenen nicht mehr so befremdend.

Zusammenfassend sei die Bedeutung einer richtigen Auslegung der mannigfaltigen Darstellungen des Verstorbenen betont, die auf der Scheintür der Westwand und auf der Kammertür angebracht sind. Beide Stellen dienten dem Verklärten als Ausgang aus seinem Grabe, aber er soll hier nicht bloß immer wieder abgebildet werden, Wechsel in Haltung und Gewand sowie andere oft unscheinbare Andeutungen machen es sicher, daß der Grabbesucher einst beim Anblick der Figuren sich sofort in bestimmte Äußerungen des jenseitigen Lebens des Verklärten und des Totendienstes versetzt sah: Er mußte sich den Grabherrn vorstellen beim Verlassen der Gruft und dem Hervortreten zur Begrüßung des neuen Tages, beim Erwarten der Opfernden, dem Anschauen der Gabenverzeichnisse, beim Empfang der Räucherung und anderer Zeremonien, und beim Mahle zu Tische sitzend. So verlieren selbst die scheinbar schematischen Darstellungen des Toten auf den Scheintürpfosten auch für uns viel von ihrer Eintönigkeit und werden lebendiger und bedeutungsreicher.

## G. Die Inschriften.

### I. Die Totengebete.

Den Beginn der Aufzeichnung von Gebeten — das ist von Bitten, für deren Erfüllung Gott angerufen wird — in den Gräbern festzustellen ist noch nicht möglich. Wünschen des Verstorbenen nach einer reichen Versorgung im Jenseits begegnen wir schon auf den frühdynastischen Tafeln, die vor den Augen des in der Sarkkammer Ruhenden angebracht waren. Auf diesen Platten sind Speisen, Getränke, Gewänder und Salben dargestellt, und beigefügte Zahlen geben die Mengen der erhofften Güter an; wir wissen aber nicht ganz sicher, ob die aufgezeichneten Totenopfer etwa zunächst von sich aus, schon allein durch ihre bildliche Darstellung, magische Versorgung gewahren sollten, ähnlich wie Beigaben, etwa Kornbehälter oder Salbyasen, oder ob gleichzeitig, oder auch allein, gedacht war, daß der Tote die Wünsche lese und ausspreche, also um ihre Erfüllung bitte.

Auch als später die Tafel in die Front des Tumulus gesetzt oder über der Scheintür angebracht

beziehungsweise mit ihr vereinigt wurde, bleibt die Darstellung zunächst ohne eigene Gebetsformel. Jetzt kämen für das Aussprechen von Wünschen nach den aufgezeichneten Opfern die Grabbesucher, vor allem die Totenpriester in Betracht, nicht aber ebenso der Grabherr selbst, wenn sein Bild auch auf der Tafel angebracht bleibt; und wenn auch die Möglichkeit einer selbsttätigen magischen Wirkung nicht ausgeschaltet werden müßte, so könnte das alles nicht oder nicht mehr von ausschlaggebender Bedeutung sein; denn sonst hatte es ja keinen Sinn gehabt, die Platte mit der Speisetischszene aus der Tiefe in den Oberbau heraufzuholen, wo sie doch bei vorwiegend magischem Zweck besser und entsprechender in den unterirdischen Räumen nahe der Leiche geblieben wäre.<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Es sei denn, daß man jetzt mehr Wert daraufgelegt habe, daß der Verlebte aus seiner Sarkkammer emporsteige und im Angesicht des Tages seine Mahlzeit einnehme, wie ja auch vereinzelt Beigaben, die sonst in den Magazinen unter der Erde standen, vor einer Nische des Oberbaues auftraten.

Bedenken könnten aus dem Fehlen einer formulierten Bitte auf den ältesten den Grabbesuchern zugänglichen Tafeln entstehen, aber zu Unrecht. Wenn die Platte an der Opferstelle stand und neben dem speisenden Verklärten die Gaben mit den Angaben der Stückzahl wiedergegeben waren, bedurfte es eigentlich keiner besonderen Gebetsformel mehr; denn in späteren Zeiten werden die Grabbesucher ausdrücklich aufgefordert, zu sprechen: 'Tausend an Brot, Tausend an Bier . . .', und wir dürfen daher annehmen, daß die entsprechenden Wünsche von den Darstellungen und Zahlenangaben auf den archaischen Tafeln von den Opfernden 'abgelesen' werden sollten. Das Fehlen von besonderen Gebetsformeln ist also rein aus der oben beschriebenen Entwicklung zu verstehen und besagt auch durchaus nicht, daß man etwa in der älteren Zeit bei der Totenspeisung das religiöse Moment ganz vernachlässigt habe; das um so weniger, als die Tafel mit der Darstellung ohne eigenes Gebet uns auch in den Gräbern begegnet, in denen die Anrufung des Totengottes an einer anderen Stelle belegt ist.

Bei der endgültigen Fassung der Inschriften an dem Opferplatz wird dem Totengebet eine bestimmte Stelle angewiesen, nicht bei der Speisetischszene, sondern meist auf den Architraven der Scheintür oder auch des Eingangs. Auch erhielt das Gebet eine feste Einleitungsformel: *htp dj njswt htp dj 'Inpw*. II, 42 wurden für das Zustandekommen dieser Einleitung die wesentlichen Belege mitgeteilt, doch seien noch einige zum Teil auf neueren Funden fußende Bemerkungen hinzugefügt, da ja die Frage über das rein Äußerliche wesentlich hinausgehend von grundsätzlicher Bedeutung ist. Wir sehen hier zwei Anrufungen verschmolzen, wobei die an den König gerichtete den Vortritt erhielt, und daraus könnten bestimmte Schlußfolgerungen gezogen werden. Zunächst aber läßt sich zeigen, daß diese Bevorzugung des Herrschers vor Anubis nicht von der inneren Wertung her bestimmt war, sondern eher sich von selbst ergab, weil man gewohnt war, die Bezeichnung oder den Namen des Königs in der Schrift überall voranzustellen, auch da, wo die Namen der höchsten Götter daneben auftreten, wie etwa bei Dorfbezeichnungen *Hwfw — R' — mrj* 'Es liebt Re den Cheops' oder bei Eigennamen: *Hwfw — ntrw — mrj* 'Die Götter lieben den Cheops'. Auch ist die Zahl der Fälle, in denen Gott allein in den Inschriften eines Grabes erscheint und nicht auch der König, gar nicht gering und häufiger als bislang angenommen werden konnte. Hierbei sei auf das erste Beispiel eines Gebetes besonderen Inhaltes hin-

gewiesen, das wichtiger erscheint als ein Dutzend der üblichen formelhaften Totengebete, Petrie, *Medûm*, Taf. 13: 'Anubis sei gnädig und gebe aus- und einzu- gehen als Ehrwürdiger . . .' Dieses Gebet ist genau an der Stelle angebracht, an der es Erfüllung erhalten sollte: Am oberen Ende der Scheintürnische, wo die doppelflügelige Tür ja anzeigt, daß hier das Grab verlassen und wieder betreten werde. Das kurze Gebet paßt auch inhaltlich so ganz zu den Jenseitserwartungen und gehört später zu dem festen Bestand der Totenwünsche, aber unser Beleg aus dem frühen Alten Reich bleibt vorerst ganz vereinzelt; nicht nur die Bebilderung ist andere Wege gegangen als man sie bei einem Grabe erwartete, sie hat erst im späteren Alten Reich überhaupt Dinge herangezogen, die, wie das Begräbnis, zu selbstverständlichen Motiven hätten gehören können; und in ähnlicher Weise erwähnen auch die Inschriften zunächst keine den Übergang zum Jenseits oder dieses selbst betreffenden Einzelheiten — außer den Namen und Titeln ist es hauptsächlich die materielle Versorgung des Toten, um die sich Bild und Beiworte drehen. So scheint es wenigstens, aber wir werden gerade bei den Gebeten, die uns beschäftigen, sehen, daß in Wirklichkeit die Dinge doch etwas anders liegen: Das in der Einleitung voranstehende *htp dj njswt* dürfte freilich zuerst nur auf das Gewähren der in den Verzeichnissen genannten Gaben, auf das Liefern von Speise und Trank bezogen worden sein, denn auf diese Weise erklärt sich am besten die Art des Vorkommens: Wir finden das *htp dj njswt* im frühen Alten Reich:

1. Bei *Mtn*, L. D. II, 4: Gefolgt von *h(m)hkt*, *h(m)t* . . .
2. Bei *Nfr* (Barraeco) II, 84 vor der Aufzählung der Gaben.
3. Bei *Ššthtp* an gleicher Stelle, als Einleitung zur Opferliste, II, 85.
4. Bei *Njswt nfr* ebenda, II, 85.
5. Bei *H'hwfw*, im selben Zusammenhang, II, 44.
6. Bei *Ddhwfw* am Ende der Opferliste, X, Abb. 25.
- 7.—8. In der Beischrift zum *hrj wllb*, der die Bestandteile der Opfer ausruft, *Ššthtp* und *Njswt nfr*, III, Abb. 9 a—b.
- 9.—10. Bei *Mrjib*: *htp dj njswt prj hrw* zweimal, nördliche Scheintür und Südwand, II, 43.
11. In dem großen Totengebet im Grabe der Königin *Mrjšj'nh III* werden nach Boston Bulletin XXV unter anderem angeführt: 'Alle guten Dinge *m htp dj njswt* als königliche Gnadengabe'; dazu vergleiche man die Nr. 16 und 17 des offiziellen Gabenverzeichnisses, *htp njswt* und *htp njswt wšh-t*, siehe II, 77.

Demgegenüber sehen wir *hṭp dj 'Inpw* allein verwendet:

1. *R'hṭp*, siehe oben S. 82.
2. *Mṭw*: „Anubis sei gnädig und gebe, daß ihm Totenopfer dargebracht werden . . .“ L. D. II, 5.
3. Königin *Mrjsj'nh III* in der Einleitungsformel des Gebetes auf dem Architrav, Boston Bulletin XXV, Fig. 4.
- 4.—5. *H'hwfwr*, Einleitungsformeln, II, 55.

Dann aber kommen als 6 ff. eine ganze Anzahl von Belegen hinzu, die aus späterer Zeit stammen und vor dem üblichen Wunsch für ein schönes Begräbnis nur Anubis nennen. Diese Fälle wurden, soweit damals bekannt, schon II, 44 und V, 141 behandelt, aber in jüngster Zeit ist durch den Fund, den Abubakr in Giza machte, die Sachlage viel klarer geworden: Es muß eben neben der gewöhnlichen Einleitung *hṭp dj njsrt hṭp dj 'Inpw* sich eine archaische gehalten haben, die nur den Totengott nennt. Dies Ergebnis aber ist nicht ohne Bedeutung: Der Ursprung der Bitten des Totengebetes ist sicher nicht darauf zurückzuführen, daß die Verstorbenen, meist Verwandte oder Beamte des Herrschers, dem Hof für diese und die andere Welt so eng verbunden galten, daß alles von dort erhofft und erbeten werden mußte. Tatsächlich erscheint das Schicksal der Leute gar nicht so unauflöslich mit der Stellung verknüpft zu sein, die sie auf Erden innehatten; denn nach dem Gesagten galt als Spender der Wohltaten der anderen Welt doch der Gott. Abgesehen von all diesen Gründen werden gerade schon in frühen Fassungen des Totengebetes Dinge erwähnt, deren Verleihung außerhalb der Macht des Herrschers lag, wie *ih*, *šps*, *wšr* zu sein, II, 55 und dazu VII, 206 f. Die Schlußfolgerungen gehen aber noch weiter; wird in diesen frühen nur mit *hṭp dj 'Inpw* eingeleiteten Gebeten dem Verstorbenen ein hohes Alter und ein Gechrtsein beim „großen Gott“ gewünscht, so kann dabei doch nur die Gnade des höchsten Gottes in erster Linie in Frage kommen und nicht eine über den Tod hinaus dauernde Gunst des irdischen Herrn.

Die Entwicklung des Totengebetes kann als ein Schulbeispiel für ägyptische Grabtexte des Alten Reiches gelten; bei ihnen wird zwar von Anfang an derselbe Gegenstand behandelt, die gleichen Vorgänge sind gemeint, aber die anfänglichen knappen Wendungen genügen nicht, um uns eine Vorstellung von der Ausdehnung des wirklich Gemeinten zu machen, und erst wenn im späteren Verlauf die Inschriften redseliger werden oder auch entsprechend die Bilder ihre ursprüngliche Zurückhaltung immer mehr aufgeben,

wird es möglich, festzustellen, was im Grunde genommen die sparsamen älteren Äußerungen besagen wollten und welcher Vorstellungswelt sie entsprungen waren.

Da heißt es im Totengebete zunächst ganz schlicht, daß dem Grabherrn ein „schönes Begräbnis“ zuteil werden möge. Man könnte sich vorstellen, daß eben bei der Bestattung sich ein großer Pomp entfalten und ein besonders reiches Totenopfer gereicht werden solle. In der frühen 5. Dynastie beginnt man eine weitere Bitte anzufügen, die aber nichts Neues zu sagen scheint, sondern als Erklärung des „schönen Begräbnisses“ aufgefaßt werden kann: „Möge er wandeln auf den schönen Wegen, auf denen die Ehrwürdigen wandeln“, II, 57 ff. Gegen Ende des Alten Reiches aber treten in dieser zweiten Formel Dinge auf, die uns aufhorchen lassen und auf ganz konkrete Vorgänge im Bestattungs- und Totendienst Bezug nehmen, II, 58.

Wenn wir uns nun auch früher selbst bei dieser erweiterten Formel noch keine genauere Vorstellung von den Riten machen konnten, auf die angespielt wird, so ist das unterdessen anders geworden, wir wissen jetzt, daß das „butische Begräbnis“ gemeint ist, von dem unerwartet Darstellungen mit Beischriften mehrfach zutage gekommen sind, die aus dem späteren Alten Reich stammen, also aus der selben Zeit, in der auch die dritte Formulierung des Totengebetes erscheint, siehe „Der Tanz der *Mew* und das butische Begräbnis“, Mitt. Kairo, 9, 1 ff.; ferner haben die Darstellungen aus *'Idw* und *Kṛ*, SHSP, Fig. 84 a—b, die Inschriften aus *Mrjsj'nh III*, Bost. Bullet. XXV, S. 77 und neue Darstellungen aus Mastabas, wie *Dbbnj*, unsere Kenntnis von den Zeremonien bei dem Herrichten der Leiche, von der Rolle der Statuen und von anderen das Begräbnis betreffenden Dingen ganz wesentlich vermehrt.

Fast all das, was wir nun erfahren haben, war aber schon in dem einfachen, zunächst wenig besagenden „schönen Begräbnis“ beschlossen. Zwar wurde II, 59, Nr. 4 mit einem starken Wandel in den Totenbräuchen während des Alten Reiches gerechnet, doch zeigt sich, wie das Wesentliche schon bestand, als das Totengebet in der erwähnten einfachsten Form zum ersten Mal in den Inschriften auftrat. Hier helfen uns die Darstellungen zum Beweis, so unwahrscheinlich das klingen mag, da doch eben auf ihr spätes Auftreten hingewiesen wurde. Aber durch die späten Darstellungen ist es möglich geworden die Bilder zu deuten, die gleichzeitig mit dem *krstw:f nfr* erscheinen. Sie scheinen zwar zunächst in gar keinen Zusammenhang zu stehen, werden auch nie durch Inschriften miteinander verbunden, vielmehr scheinen sie froh-

liche Bootsfahrten darzustellen, wie sie der Grabherr in seinem Leben zu unternehmen pflegte, entweder in dem großen Holzschiff, das von den geblähten Segeln stromauf getragen wird oder im Papyrusboot, das die Matrosen paddelnd in schnelle Talfahrt bringen. Aber die Beischriften zu den Szenen belehren uns eines anderen, und heute, nach dem Bekanntwerden der Bilder der Begräbnisfahrten aus dem späteren Alten Reich, kann kein Zweifel daran bestehen, daß es sich auch bei den frühen Reliefs um freilich ganz verschieden aufgefaßte Wiedergaben der gleichen Vorgänge handelt. Da scheint *Kmfr* ein Bindeglied zu sein, R. GN, Abb. 260 sind auf der Ostwand über dem Kammereingang, da wo sonst die Segel- und Ruderboote erscheinen, vier butische Bauten dargestellt, und es kann wohl nicht bezweifelt werden, daß sie den Friedhof von Buto, das Hauptziel der Fahrten, anzeigen sollten. Man hat freilich unterlassen, zwischen den Bauten die Palmen zu zeichnen, in deren Schatten die alten Königsgräber lagen, wie es später immer geschah und schon auf dem Berliner Täfelchen des Königs *Dr*, Vandier, Manuel, Fig. 562; aber bei der ersten Wiedergabe in Relief auf einer Mastaba-Wand mochten dem Zeichner irgendwelche Bedenken gekommen sein.<sup>1</sup>

Daß in den frühen Beispielen bei den Fahrten jeder Hinweis auf Tod und Bestattung fehlt, hängt gewiß damit zusammen, daß man diese Dinge als unreine in den Darstellungen tunlichst vermeiden wollte; erst später ist man weniger empfindlich geworden. Freilich dürfte der angegebene Grund nicht allein maßgeblich gewesen sein, man hielt die Motive auch als ungeeignet für den Bilderschmuck der Kammer, der das selige Leben im Jenseits wiedergeben und bewirken sollte. Da mochte man es für sinnvoller halten, von dem Übergang zur anderen Welt nicht die schmerzlichen Szenen der Bestattung zu verewigen, nicht die Fahrten der Leiche, sondern die Fahrten des Verklärten, die er im Jenseits zu den gleichen Opfern unternehmen sollte und für die man ihm auch schon am Ende des Alten Reiches Modelle in das Grab stellte.

<sup>1</sup> Auch sei ausdrücklich angemerkt, daß die Zeichnung nur den unteren Teil der Bildfläche über der Tür bedeckt; der obere Teil scheint zerstört zu sein, und wir wissen nicht, ob sich auf ihm etwa eine weitere Wiedergabe vom Endpunkt der Fahrt befand, so daß der Zeichner die Palmen als unnötig weglassen zu können glaubte? Vergleiche auch das Fehlen der Palmen auf dem nicht ganz erhaltenen Bild, Mitt. Kairo, ebenda Abb. 1. — Unterdeß ist die Darstellung des Friedhofs von Buto auch in dem Taltempel der Knickpyramide nachgewiesen, siehe Ahmed Fakhri 'The Bent Pyramid', Taf. 16 mit Bemerkung von Riecke S. [17].

Wenn also in den frühen allgemein gehaltenen Formeln des Totengebetes, von dem schönen Begräbnis und von dem Wandeln auf den schönen Wegen der Ehrwürdigen die Rede ist, so müssen wir auch damals schon eben die butischen Begräbnisriten darunter verstehen, welche unwesentlichen Veränderungen sie unterdessen auch erlitten haben mögen.

Ja, wir stehen zu Beginn des Alten Reiches, als unsere Bilder und Beischriften auftauchten, nicht einmal am Anfang der butischen Riten, auf die angespielt wird; diese hatten bereits eine lange Geschichte hinter sich, die sich bereits bis in die Anfänge der dynastischen Zeit verfolgen läßt. Auf dem großen von Zaki Sa'ad ausgegrabenen Friedhof von Ezbet el-Wälä fanden sich häufig im Norden der reicheren butischen Grabbauten Boote im Boden eingegraben<sup>1</sup>, und ein ähnlicher Befund wird bei den von Emery freigelegten mächtigen Grabbauten derselben Art aus Sakḳāra gemeldet. Dafür kann es in beiden Fällen nur eine Erklärung geben: Die Boote gehören zu den butischen Bestattungszereemonien.

Diese merkwürdige Geschichte von dem Verschweigen, Andeuten und offenen Erwähnen in den Texten, von den symbolischen und realistischen Darstellungen der Totenfahrten verdient ein für alle Mal festgehalten und für die Lösung ähnlicher auftauchender Widersprüche herangezogen zu werden: die ältesten Formeln des Totengebetes und die gleichzeitigen ersten Darstellungen der Bootsfahrten lassen nur den mit den damaligen Sitten Vertrauten erkennen, was die auf zwei Worte beschränkte Bitte besagt und welche Vorgänge bei den Reliefs wiedergegeben sind; erst sehr spät werden die Gebetstexte etwas bestimmter und ausführlicher, geben die Reliefs die Totenfahrten der Wirklichkeit entsprechend wieder — aber von Anfang an handelt es sich um die gleichen Zereemonien.

Bei dieser Sachlage bereiten auch die Unstimmigkeiten, die bei der weiteren Bitte des Totengebetes zu bestehen scheinen, keine besonderen Schwierigkeiten mehr. Da wird dem Verstorbenen gewünscht, daß ihm an den Totenfesten ein Opfer gereicht werde, und es könnte oft den Anschein haben, als werde selbst noch im vorgeschrittenen Alten Reich der ganz einfache Ritus vollzogen, wie er etwa in vorgeschichtlicher Zeit Brauch war.<sup>2</sup> Denn im Gebet selbst werden

<sup>1</sup> Siehe oben S. 52, Anm. 1.

<sup>2</sup> Begegnen wir in manchen Gebieten des frühen Alten Reichs einer ganz geringen Zahl von Totenfesten, so ist das nicht etwa so zu erklären, daß nun vor unseren Augen die Feste sich mehrten; oft zwang der geringe zur Verfügung stehende Raum zu solcher Auswahl, die um so eher getroffen werden konnte als das am Schluß fast nie fehlende: „und an

meist nur die wenigen, der Hieroglyphe für ‚Totenopfer‘ folgenden Zeichen als Inhalt des Mahles angegeben: Brot, Kuchen und Bierkrug. Vergleicht man dazu, wie auch in den entsprechenden Wünschen, die bei der Speisetischszene unter der Tischplatte stehen oft nur ein gleiches Mahl genannt wird, und auf dem Opfertisch selbst nur Brothälften gezeichnet sind, so scheint sich das Bild abzurunden. Dazu paßte ferner die Wiedergabe der gleichen Dinge, Brot, Kuchen und Bier, als Deutezeichen bei anderen Bezeichnungen des Opfers, wie *phr*<sup>2</sup> (II, 44) und die Nennung von Brot und Bier allein bei der Zeremonie der ‚Mundöffnung‘, *Mṯn*, L. D. II, 5. Und doch dürfen wir uns nicht vorstellen, daß in einer für uns überhaupt in Betracht kommenden Zeit das Totenmahl dem Wunsche nach nur aus so einfachen Dingen bestanden habe. Vielmehr dürfen wir annehmen, daß in der Frühgeschichte wie im Alten Reich wesentlich die gleichen Vorstellungen von der Speisung des Verklärten vorhanden und wirksam waren; nur wurden in Text und Bild noch immer Dinge mitgeführt, die längst keine praktische Bedeutung mehr besaßen; schon damals nicht mehr, als die ersten Darstellungen der Speisetischszene auftraten. Bereits aus den Tafeln von Ezbet el-Wälä und den anderen archaischen Platten läßt sich ein Bild gewinnen, das von primitiven Bräuchen nichts mehr weiß: Da sind neben dem Tisch mit den Brothälften weitere Speisen durch Zeichen angegeben oder dargestellt, so daß die ganze Fläche mit Angaben über das Opfer bedeckt ist. Ja es könnte eher scheinen, daß man in ältester Zeit auf viel mehr Dinge großen Wert legte, als später im Alten Reich. Zwar hat dieses das Verdienst, in die Beschreibung des Mahles Ordnung gebracht zu haben, da die Bestandteile desselben, über 80, jetzt in bestimmter Folge erscheinen; aber es sieht in diesen Verzeichnissen so aus, als habe man sich hauptsächlich um Speise und Trank gekümmert und andere Dinge dabei vernachlässigt:

Auf den archaischen Platten und auf den Grabtafeln der 4. Dynastie in Giza erscheinen beispielsweise neben der Aufzählung von Gerichten besondere Verzeichnisse der gewünschten mannigfachen Stoffe, während man sich in der mit Beginn der 5. Dynastie belegten ‚offiziellen‘ Speisefliste mit dem *ṣnhwḥj* ‚zwei Gewänder‘ begnügt! – Desgleichen finden sich

jedem Fest . . . schon allein genügt hatte, dem Toten zu sichern, daß kein Feiertag übergangen werde. Wie wenig der Zeitunterschied bei der Erklärung heranzuziehen ist, beweist unter anderem die geringere Zahl der Feste bei *Mṯjḥ* gegenüber der größeren bei seiner Tochter *Ḍsfrkḥj*, II 60 f.

<sup>2</sup> Was aber auch ohnehin verständlich wäre, da man doch nicht immer den ganzen Inhalt des Opfers wiedergeben konnte, sondern sich auf das Wesentliche beschränken mußte.

früh an der Opferstelle Angaben über das Gerät, Möbel, Kasten, Gefäße und anderes, das dem Verklärten in seiner jenseitigen Wohnung dienen solle, man sehe nur das ausführliche Verzeichnis solcher Dinge in Petrie, Medūm, Taf. 13 oder die auf der Ostwand des Korridors aufgemalten Geräte im Grabe des *Hsjr*<sup>1</sup> — später aber lassen die Grabinschriften das alles vollkommen beiseite. Und doch dürfen wir aus diesem Schweigen der Texte nicht den Schluß ziehen, daß man nun solche Gaben gering geachtet habe; denn wir werden durch gelegentliche Ausnahmen eines anderen belehrt, wie durch die Wiedergabe der Gewände- und der Gerätekammer des *Kjḥmḥ*, IV, Taf. 9, und die Gewebefliste begegnet uns wieder bei *Sḥtḥs*, V, Abb. 27; auch sei auf die Grabbeigaben aus späterer Zeit hingewiesen, unter denen sich gerade auch Gewänder und Hausrat oft in großer Auswahl finden.

Auf die Inschriften allein kann man sich also bei der Feststellung des Totenbedarfs nicht verlassen. Bei dieser Unsicherheit muß uns oft die Archäologie Ergänzungen vornehmen lassen oder eine genauere Deutung von Bild und Text geben: Da werden beispielsweise auf der Tafel des *Tenwḥj*, I, Abb. 31 und der Tafel I, Abb. 59 unter dem Verzeichnis der Stoffe mehrere Speicher dargestellt mit eingeschriebenen Namen der Frucht: man könnte daraus entnehmen, daß der Verklärte sich solche Früchte für seine Mahlzeit wünsche und daß sie in einer besonderen Art aufbewahrt werden sollten, über die man IV, 67 Näheres sehe. Nun hat aber unterdessen Zaki Sa‘ad Tonmodelle von anders gearteten Kornspeichern gefunden, Royal Excav. II, Taf. 74, Nr. 50 ff., zum Teil mit seitlichen Öffnungen zur Entnahme der Frucht. Das stellte schon eine große Überraschung dar, die aber bei weitem übertroffen wurde durch den Fund einer ganzen Speicheranlage, ebenda II, Taf. 57 b: Clay model of granary bins surrounded by a wall. Zwar sind von *Mṯjḥjnh III* an Modelle verschiedener Art als Beigaben nachgewiesen, aber nicht als geschlossene Abteilung der Hauswirtschaft, wie Küche, Schlachtereie und andere; erst in der Zeit nach dem Alten Reich sind Modelle dieser Art beliebt – und nun steht schon eine Speicheranlage in einem Grabe der 2. Dynastie! Wir dürfen daher die auf den Grabtafeln der 4. Dynastie dargestellten Behälter als Speicher ansehen, die in einem unmanierten Raum wirklich nebeneinanderstehend gedacht waren – und das gemahnt wieder an die Speicher, die IV, Taf. 2 zuunterst stehen, ebenfalls unterhalb der Verzeichnisse der Gewänder und Geräte.

Freilich könnte man, um von der Einfachheit

des Totenopfers in Bild und Text doch etwas auch für die Wirklichkeit zu retten, annehmen, daß zwar die Speisung an den Festtagen mit allem Aufwand erfolgt sei, das tägliche Opfer dagegen sich auf die einfachsten Dinge, wie Brot und Bier, beschränkt habe, zumal ja auch bei Stiftungen dem Pächter als Auflage am besten eben diese Dinge gegeben werden konnten. Eine Stütze erhielt diese Auffassung dadurch, daß der Grundritus bei der ‚Speisung des Verklärten‘ durch Brot und Bier schwerlich immer dem Wandel in der Nennung der Gaben gefolgt sein dürfte. Da dürfte man sich eher denken, daß wie bei der Mundöffnung, zu der durch den *wḏpw* und *wṯj* vollzogenen Zeremonie die einfachsten Gaben gereicht wurden, aber die übrigen Dinge für den Alltag nur vom *ḥrj wḏb* beziehungsweise später vom *ḥrj ḥbt* ausgerufen wurden; das um so mehr, als sich ein Mittelweg fand, der des Zaubers: Man fertigte für jeden der rund 80 Gänge ein kleines Scheingefäß an und reichte es unter Hersagen eines besonderen Spruches dem Verstorbenen, der damit in den Genuß der Gabe kam. Reisner hat dieses Auskunftsmittel sogar bei dem königlichen Totendienst bei der Pyramide des Mykerinos nachweisen können, wo er Berge solcher Scheinvasen fand, und ähnlich wird man sich im privaten Totenkult ausgeholfen, hier sich wohl öfter mit der einfachen Rezitation der Sprüche begnügt haben. — Dann wäre eben das Beharren in der einfachsten Form der Darstellung und der kurzen Formel des Totengebetes doch in gewissem Sinne berechtigt.

## II. Die übrigen Inschriften.

Den Totengebeten wurde im Voraufgehenden eine gesonderte Besprechung zuteil, weil sie in engem und ursprünglichem Zusammenhang mit dem Opferplatz standen, also mit der Stelle, von der aus sich die Kammern der Mastabas überhaupt entwickelt hatten. In reicheren Gräbern erhielten später auch alle diese Räume Bebilderung und Beschriftung. Dabei begegnen uns Texte ganz verschiedener Art, deren Zweck nicht immer klar ersichtlich ist. Zur Klärung dieser Fragen ist es vielleicht besser, eine bestimmte Kategorie von Inschriften und Bildern vorwegzunehmen, die nicht in den Kammern des Oberbaus, sondern in den unterirdischen Räumen angebracht sind. Sie waren also weder für die Totenpriester noch für die Grabbesucher zum Lesen und Anschauen bestimmt, sondern sollten durch ihr bloßes Vorhandensein in der Nähe der Leiche wirken. Am häufigsten treffen wir Inschriftzeilen auf Särgen, mögen sie einfache glatte Wände haben oder Nach-

ahmungen des gegliederten butischen Grabes sein. Sie enthalten zunächst Namen und Titel des Toten und dann auch das Totengebet; am Ende des Alten Reiches malt man oft das ‚Palasttor‘ auf die östliche Außenwand des Holzсарges, dem Kopf der Leiche gegenüber, und die östliche Innenwand wird mit dem großen Verzeichnis des Opfers beschrieben. In dieser späten Zeit begegnen uns Bilder und Texte auch auf den Wänden der Sargkammer; meist gibt dieser unterirdische Wandschmuck Dinge wieder, die sich unmittelbar auf die ‚Speisung des Verklärten‘ beziehen, wie die lange Speiseliste, die man auf die Ostwand des Raumes aufzeichnet, also vor den Augen des Verstorbenen, so wie man sie auch auf der Ostwand des Sarginnern angebracht hat. Daneben erscheinen auch Totenpriester, Gabenträger sowie Darstellungen von Speisen, Getränken, Salben und Gewandstoffen. In der Mastaba des *Kjym'nh* (IV, Taf. 2 ff.) sind dazu aber auch die Wände der Sargkammer mit Bildern bemalt, wie wir sie sonst nur in den oberirdischen Räumen finden, obschon auch diese Reliefschmuck tragen.<sup>1</sup> Wir finden hier in der unterirdischen Kammer unter anderem Darstellungen der Schifffahrt, des Ackerbaues und der Viehzucht, der Werft, der Gewandkammer mit der Kleiderliste, der Gerätekammer mit der Angabe des Hausrats und der Werkzeuge; auch Küche und Backstube sind nicht vergessen, ebenso wenig wie das Schlafgemach.<sup>2</sup>

Da zeigt sich klar, daß Darstellungen und Inschriften an sich keiner Vermittlung durch Riten bedurften, um dem Verstorbenen zu nützen; und wir werden wieder an den Zusammenhang gemahnt, der zwischen den Texten und Bildern des Grabes und den Natural- oder Scheinbeigaben besteht, die ja auch ohne Vermittler wirken sollten: So wie man in vorgeschichtlichen Zeiten zuweilen Bootsmodelle antrifft, so erscheinen bei *Kjym'nh* Schiffe neben dem Eingang zur Sargkammer — und ein wenig später treffen wir wieder Schiffsmodelle als Beigabe, im Serdāb westlich des Grabschachtes, VIII, 93 ff., an der Mündung des Schachtes bei *Kjym'shwj*, ebenda 94, und vergrabene Schiffsmodelle bei der Pyramide der Königin Neith, ebenda 94; ebenso entsprechen die aufgemalten oder in Verzeichnissen genannten Salbvasen ganz den in ältester Zeit als Gebrauchsware beigegebenen und in jüngerer Zeit den als Scheinbeigaben neben den Sarg gelegten; und so oder ähn-

<sup>1</sup> Siehe IV, Taf. 1; doch sei angemerkt, daß von dem Korridor im Osten nur ein geringer Teil bebildert ist.

<sup>2</sup> Obwohl dieses sich auch unter den Bildern des Oberbaues befindet, IV, Abb. 10 A; das gleiche gilt von Musik, Gesang und Tanz, Abb. 9 zu Taf. 15.



lich ist es mit manchem anderen Totengerät. Diese Zusammenhänge sind unlegbar und werden unterstrichen durch die am Beginn bildlicher Wiedergaben stehenden Kalksteintafeln, die mit der Speisetischszene geschmückt dem Toten in seine unterirdische Behausung mitgegeben wurden, wo sie keines Lebenden Auge erblicken konnte. All das sei hier festgehalten, weil es uns für die Erkenntnis und das Verständnis so mancher Erscheinungen in Text und Bild der oberirdischen Räume von Nutzen sein wird.

Die Inschriften auf den Wänden der Kulträume sind sehr verschiedener Art; auch nach Beiseitklassen aller nicht selbständiger Texte, die als Begleitung oder Erklärung von Darstellungen dienen, wie wenn beispielsweise eine Szene gedeutet wird als „Anschauen aller . . . Arbeiten, die auf den Feldern verrichtet werden . . .“, oder wenn bei solchen Arbeiten auch die Reden und Rufe der Leute verzeichnet sind, bei Schifffahrten auch das Ziel der Reise angegeben wird, die Kommandorufe beigeschrieben sind und ähnliches mehr. Nur unabhängige Texte sollen im folgenden besprochen werden; unter diesen finden sich häufiger: Berichte über die Erbauung und Ausstattung des Grabes, wie bei *Dhñj*, *Šndmib* — *’Intj* oder kürzer *Mwck*, IX, 73 f. — Einrichtung des Totendienstes durch letztwillige Verfügungen (III, 6, Urk. I, 36) — Mahnungen für eine klaglose Durchführung der Grabriten, Anreden an die Besucher des Grabes, Anforderungen an die Lebenden, die der Weg in die Nähe der Anlage führt.

Bei Inschriften dieser Art sind Sinn und Zweck der Anbringung auf den Grabwänden meist zutage liegend, sie kreisen alle um Grab und Totenkult, betonen die Errichtung des Baues an einer erlaubten Stelle aus eigenen Mitteln, erzählen von der Freigiebigkeit des Königs für die Ausstattung, berichten über Stiftungen, die für den Dienst an der Opferstelle gemacht wurden, preisen die Leute, die beim Begräbnis auf alle Vorschriften achten oder die Opfer-Riten in rechter Weise vollziehen, drohen und fluchen denen, die das Grab beschädigen oder in kultischer Unreinheit betreten.

## a. Die Titelloihen und ihre Bedeutung.

Der Rest der Texte fügt sich scheinbar in dieses Bild der Sorge um den Totendienst nicht in gleicher Weise ein: Es sind die wesentlich häufigeren Inschriften, die nur Ämter und Würden des Grabherrn aufzählen oder auch gelegentlich über sein Leben berichten, von seinem Aufstieg reden und seine Tüchtigkeit oder seine Tugend rühmen. Aber, um es gleich vorwegzunehmen, sind auch diese Texte im Grabe

aufgeschrieben, aus Gründen, die der Sorge um den Totenkult entspringen, wenn die Zusammenhänge auch nicht sofort in die Augen fallen.

Was die einfachen Titelaufzählungen anlangt, mag nicht unerwähnt bleiben, daß die frühesten Kalksteintafeln, die unterirdisch über der Leiche angebracht waren, sich auf die Nennung des Namens beschränkt zu haben scheinen; Raumenge kann hier wohl nicht als ausschlaggebend angenommen werden, da daneben ja Gewänder, Speisen, Getränke und Geräte wiedergegeben sind. Jedenfalls hielt man diese Abbildungen dann für wichtiger als die Hinzufügung von Titeln zu dem Namen. Die archaischen Grabtafeln dagegen, die an der oberirdischen Opferstelle angebracht werden, versäumen nicht, die Titel anzugeben. Eine Deutung dieses Gegensatzes kann man bei der Dürftigkeit des bisher veröffentlichten Materials nicht geben, könnte höchstens in Erwägung ziehen, ob man auf den Tafeln von Ezbet el-Wahda dem Namen eine solche Wichtigkeit beilegte, daß man ihn allein zum Bilde setzte, damit der Tote ihn nämlich nicht vergesse; während das Erwähnen der Titel mehr dem oberirdischen Totendienst entspreche, bei dem der Opfernde auch Ämter und Würden lesen sollte, so wie ja auch auf den archaischen Stelen der Herrscher neben dem Namen nie eine Königsbezeichnung fehlt.

Aber damit stehen wir schon mitten in der Hauptfrage, der Bedeutung der Titelloihen. Man begnügte sich nämlich meist nicht damit, die höchsten Würden zu nennen, wie etwa nur die verwandtschaftliche Verbindung mit dem Herrscher anzugeben, als *sr njsut* „Prinz“ oder *rh-njsut* „Königsabkömmling“ und die höchste Stufe zu nennen, die bei dem Aufstieg im Beamtentum erreicht worden war, sondern läßt eher keine der Zwischenstufen aus und reiht alle Ämter aneinander, die der Tote je verwaltete. Auch begnügt man sich durchaus nicht damit, dies Verzeichnis der weltlichen und geistlichen Würden einmal auf einer der Kammerwände anzubringen, sondern wiederholt es immer wieder, wo immer die Gestalt des Grabherrn auf den Darstellungen erscheint sowie am Schluß der Totengebete auf den Architraven (XI, Abb. 70) oder auf den Pösteln der Scheintür. Diese wiederholten langen Aufzählungen, die in manchen Mastabas etwas aufdringlich wirken, wie *Njsutnfr*, III, Abb. 27 ff., verleiten dazu, in der Erwähnung aller Ämter, Würden und Ehren den Ausdruck großen Selbstbewußtseins zu erblicken. Wir dürfen auch wohl einen gewissen berechtigten Stolz nicht ganz als Beweggrund ausschließen; ist es doch so nahelegend und menschlich verständlich, daß sich bei der Errichtung seines prächtigen Grabmals — welche letzte Bestim-

mung dieses auch immer haben mochte — bei dem Erbauer ein Gefühl des Stolzes einstellte, und ebenso eine Befriedigung darüber, daß er seine hervorragende Stellung auf Erden den künftigen Geschlechtern verkünden konnte. War es doch auch bei den Ägyptern der oft ausdrücklich bekundete Wunsch, daß ihr Name im Munde der Menschen fortlebe.<sup>1</sup>

Wie aber ein solcher Wunsch auch bei der Errichtung von Denkmälern zum Ausdruck kommen konnte, die ausgesprochen einem anderen Zweck dienten, zeigen die Tempelbauten, die der König für den Kult der Götter errichtete; auch sie bezeichnet er als ‚sein Denkmal‘, das er dem Gott erbaute, und an den Eingang setzte er seine eigenen Statuen und stellte die mit dem eigenen Namen beschriebenen Obeliskten auf. In gleicher Weise müßte eine berechnete Genugtuung über die erreichte hohe Stellung nicht auch der Grund für die Erwähnung der Ämter überhaupt sein, und es läßt sich einwandfrei nachweisen, daß dies tatsächlich auch nicht der Fall war.

Zunächst versagt Ruhmredigkeit als Motiv überall da, wo die betreffenden Inschriften an verborgenen Stellen angebracht wurden, wo keines Sterblichen Auge sie je wieder sehen sollte; wir finden sie eingemeißelt oder aufgemalt an den Särgen der unterirdischen Kammer, wie *Idu II* in VIII, Abb. 41 ff. oder auf den Wänden der Sargräume, wie IV, Taf. 16—17. In entsprechender Weise finden wir Titelseilen auf Statuen, nicht nur bei den freistehenden, wie bei *Schnfr IV* oder bei den Königsstatuen in dem Tal- und Totentempel des Chephren, sondern ebenso bei den in verschlossenen Särden aufgestellten, wie bei *Mtn*, *Hmirew*, *Ssthtp*; dazu sind solche Inschriften oft auf dem Rückenpfeiler der Rundbilder angebracht; da waren sie völlig unsichtbar, auch wenn ein Schlitz ein wenig Licht in den Statuenraum hineinließ. In allen so gearteten Fällen kann für die Verewigung von Titeln nicht der Stolz des Grabherrn in Frage kommen — hier tritt wenigstens noch ein weiteres Motiv selbständig und ausschließlich auf: So wie die Grabbilder eine glückliche Fortsetzung des irdischen Lebens nicht nur versimbildeten, sondern sie auch bewirken, so soll die Angabe von Ämtern und Ehren ihr Weiterbestehen im Jenseits gewährleisten. Der Grabherr wünschte sich ja nicht bloß allgemein ein Fortleben, sondern eines in bestimmter Form, wünschte die Stellung zu behalten, zu der er sich auf Erden emporgearbeitet hatte oder die ihm durch ein gütiges Geschick zuteil geworden war. Das

ist freilich nicht alles wörtlich zu verstehen, denn der Ägypter wußte wohl um all die ‚wenn‘ und ‚aber‘, die mit solchen Erwartungen verbunden waren, doch mußte er einen Weg ‚als ob‘ wählen, und die Bedingungen für die Erlangung des jenseitigen Glückes durften bei einem magischen Brauch nicht in Erscheinung treten.

Dieselbe magische Wirkung wie die erwähnten unsichtbar bleibenden Titelaufzählungen sollten auch die auf den Wänden der Kultkammer aufgezeichneten besitzen; auch sie sah man als Mittel an, dem Grabherrn Stand und Einkommen zu sichern. Aber bei ihnen war das nicht das Einzige, was man erreichen wollte, sie hatten auch einen anderen Zweck, der viel vordringlicher erscheint: Sie sollten die Besucher des Grabes zu einer Spende oder einem Gebet einladen. Uns will freilich die Berechnung, daß die großen Titel einen besonderen Eindruck auf die Leser machten und sie zum Opfer bewegten, zunächst nicht ganz einleuchten. Wir erwarteten eher, daß der Besucher sich denke, daß für einen so großen Herrn genügend gesorgt sei und vielmehr ein ärmliches Grab fremder Hilfe bedürfe. Aber das Leben — hier vielleicht besser gesagt: der Tod — lehrte eine andere Lehre. Wie schnell vergessen mochte auch der Mächtigste sein, wie wenig dauerhaft eine noch so stark verklausulierte Stiftung. Auch war man vor Störungen des Grabes nie sicher; hier gaben selbst die Könige, die Götter auf Erden, oft ein sehr schlechtes Beispiel, hatten sie sich doch in der frühdynastischen Zeit gegenseitig die Namen von den Stelen weißeln lassen, und im Alten Reich ließ *Wnis* im Totentempel des *Wsrkf* Bausteine brechen. Wie bald war oft, wie die Grabungen zeigten, der Totenkult bei einer Maštaba, auch bei einer bedeutenden Anlage, eingegangen! Diese Sachlage war den nüchtern denkenden Ägyptern klar, und sie gaben sich keiner Täuschung hin; denn nur so erklärt sich ihr Verlangen trotz Maštaba, Reliefs und Stiftungen auf alle mögliche Weise zusätzliche Totenopfer zu gewinnen.

So wird man auf den Grabtafeln die Wünsche für ‚Tausend an Broten, Krügen Bier . . .‘ schon früh auch für die Grabbesucher als Rezitation aufgefaßt haben und nicht nur als von selbst wirkende magische Formel; denn wenn man später die Leute zu einem freiwilligen Totenopfer auffordert, so bittet man sie immer eben diese Formel: ‚Tausend an Broten . . .‘ zu sprechen. Des weiteren haben sich schon früh bei der Beschriftung des Grabes Formeln herausgebildet, die Einladungen zu einem Totenopfer enthalten, nicht an die eigenen Totenpriester gerichtet, sondern auch an Fremde, an Vorlesepriester, an Grab-

<sup>1</sup> ‚Es lebe dein Name auf Erden weiter‘ Pyr. 764 — ‚Es bleibe der Name im Munde der Menschen‘, Wb. 2, 425 und Belegstellen S. 635.





'*Ij* = Urk. I, 197: 'Und jeder Mensch, der mir ein Totenopfer spendet, dessen Fürsprecher werde ich sein im dem Gerichtshof des Großen Gottes.'

*Mnj* von Dendera = Urk. I, 268: 'O ihr auf Erden Lebenden, die zu leben lieben und zu sterben hassen . . . wenn ihr auf Erden im Gefolge eures Stadtgottes bleiben wollt, (so spricht: Tausend an Brot, Tausend an Krügen Bier für . . .).'

## b. Die 'biographischen' Inschriften.

Aus den angeführten Beispielen ergibt sich schon die auffallende Wertschätzung der Hilfe, die dem Verstorbenen auch Fernstehende leisten konnten, und das ist von grundlegender Bedeutung für die Auffassung einer ganzen Kategorie von Grabinschriften, denen wir in den Mastabas so häufig begegnen und die scheinbar nur Berichte aus dem Leben des Verstorbenen geben, sei es, daß sie dessen ganze Laufbahn schildern oder nur einzelne Ereignisse beschreiben oder die lobenswerten Charaktereigenschaften und die Tugenden des Verklärten preisen. Alle diese Texte sind nicht bloß als Mitteilungen zu betrachten, für die Nachwelt aufgezeichnet, sind auch nicht aus Ruhmredigkeit von dem Grabherrn selbst oder von seinen Nachfolgern auf die Grabwände gesetzt worden, sondern haben als Hauptzweck, die Aufmerksamkeit der Friedhofsbesucher auf den Verstorbenen zu lenken und sie zu Gabe oder Gebet für ihn zu bewegen; sie erfüllen also die gleiche Aufgabe, die, wie wir im vorhergehenden Abschnitt sahen, den Titelreihen übertragen war. Das wird sofort klar, wenn die 'biographischen' Texte sich zum großen Teil auf die einfachste grammatische Verbindung beschränken, in der die Erlangung der verschiedenen Würden und Ehren berichtet werden. Man sehe sich beispielsweise *Mtn* = Urk. I, 3 an mit dem jeweiligen *wdjw-f* 'er wurde eingesetzt als . . .'; solche Aufzählungen unterscheiden sich im Grunde genommen fast nicht von den Titelfolgen; denn bei letzteren läßt sich sicher oft der allmähliche Aufstieg zu den höchsten Ämtern in entsprechender Weise verfolgen. Solche nüchterne Angaben wie bei *Mtn*, zu dem man *Phryn* vergleiche, in der dritten Person abgefaßt, stammen gerade aus den älteren Grabinschriften; sie sehen aus, als seien sie einer Registratur entnommen; doch dürfen wir daraus nicht schließen, daß damals ein Unvermögen vorlag, sich besser auszudrücken<sup>1</sup>; hier tritt uns keine

andere Sprachstufe entgegen als im späteren Alten Reich, wo der Grabherr beredter wird und durch die Verwendung der ersten Person die Verbindung mit dem Leser selbst aufnimmt. Vielmehr handelt es sich um einen anderen Stil der Darstellung wie gelegentliche gleichzeitige oder frühere Inschriften anderer Art beweisen. Daß zwei Stile nebeneinander in derselben Zeit verwendet werden konnten, entspricht den Verhältnissen bei der darstellenden Kunst, in der wir gerade im Alten Reich bei gleichalterigen Mastabas ganz verschiedenen Ausdrucksformen begegnen.

Oft begnügt man sich nicht damit, einfach die Laufbahn des Verstorbenen mitzuteilen, sondern schmückt den Bericht auch mit Einzelheiten aus, nennt zum Beispiel den Namen der Könige,<sup>2</sup> unter denen die jeweiligen Beförderungen erfolgten, erzählt von der Vorbereitung, die er zusammen mit den Kindern des Herrschers erhielt oder führt Dinge an, die mit dem Werdegang des hohen Beamten in keiner unmittelbaren Beziehung stehen, wie den Erwerb von Liegenschaften, die Gründung von Höfen, den Bau des eigenen Hauses.

Dann treten aber auch ganz anders geartete Mitteilungen in den genannten Berichten auf; da ist nicht so sehr von der Verleihung der Ämter und Würden die Rede als von dem moralischen Verhalten des Verstorbenen, und gerade diese andere Note in den Inschriften weist auf den Zweck der Texte, die

Schritt aus dem magisch-naturlichen Weltzusammenhang in das Bewußtsein seiner Sonderexistenz als Mensch tat' eine Auseinandersetzung in Form eines Dialogs stattfinden mußte: 'Der Abstraktion zu einer objektiven Darlegung in begrifflicher Form ist der Mensch noch nicht fähig;' wenn weiter gesagt wird, daß es an begrifflichen Abstraktionen in der Sprache gemangelt habe, so sei erst diesen Bedenken zunächst entgegengehalten, daß es nicht erst damals, sondern schon wesentlich früher, im ganz frühen Alten Reich, möglich war, eine naturwissenschaftliche Erkenntnis, eine sachliche Beobachtung am Menschen, ganz klar wiederzugeben. Die Wahl von Rede und Gegenrede statt einer objektiven Darstellung in begrifflicher Form ist zum guten Teil auf den Sprachgeist der Ägypter zurückzuführen. Und was die Abstrakta betrifft, so sind in unserer eigenen Sprache so viele derselben von Haus aus gar nicht 'begriffsbestimmt', sondern 'Jahresbestimmt', nur daß wir uns dessen gar nicht mehr inne werden — und andererseits sind wir zu wenig geneigt, Abstraktionen anzunehmen wo auch bei den Ägyptern eine begriffsbestimmte Vorstellungsart in Erwägung zu ziehen wäre.

<sup>2</sup> Nach den bisherigen Funden zu urteilen, ist eine Erwähnung der Herrscher abgesehen vom Auftreten ihres Namens in Personen- und Dorfbezeichnungen — in den ganz alten Mastabas nicht belegt, also in der Zeit, in der das Königtum am höchsten stand; und doch interessierte es nicht nur heute uns, sondern auch damals die Grabbesucher, zu erfahren, unter welchen Herrschern der Verstorbene auf Erden geholt hatte

<sup>1</sup> Hiermit ruhcn wir an verwandte Eigentümlichkeiten der ägyptischen Sprache, die einer eingehenderen Behandlung bedürften. So finde wenigstens ich zum Beispiel keinen genügenden Anhalt dafür, daß bei den Denkmöglichkeiten des ausgehenden 3. Jahrtausends, als 'der Mensch den ersten

Besucher zu einem Opfer am Grabe zu veranlassen. Durch die Angaben über das vorbildliche Verhalten des Grabherrn während seines Lebens wurde der Grabherr den Lesern persönlich näher gebracht, und sie erhielten die Sicherheit, daß ihre Gabe nicht einem Unwürdigen zugute komme, der etwa durch rücksichtsloses Vorgehen oder durch unlautere Machenschaften seine Stellung auf Erden erreicht hatte, sondern einem redlichen, tatkräftigen und mildtätigen Menschen, der nun als Abgeschiedener das Wohlwollen der Friedhofsbesucher vollauf verdiene. Hier mögen nur einige der häufiger wiederkehrenden Aussagen herausgenommen werden.

An erster Stelle sei die Versicherung genannt, daß das Grab an einer ‚reinen‘ = freien Stelle errichtet worden sei, an der sich noch keine ältere Bestattung befunden habe, die durch die neue hätte gestört werden müssen — und ferner, daß das Baumaterial ehrlich erworben, nicht etwa von anderen Mastabas abgebrochen wurde und daß alle Bauarbeiter reichlichen Lohn erhielten. Diese Versicherungen sind gewiß aus den damaligen sozialen Verhältnissen zu erklären, wo Hochgestellte ihr Ansehen gelegentlich zur Unterdrückung der Untergebenen mißbrauchen mochten, ohne daß jemand sie hinderte. Für uns ist es natürlich heute schwierig, festzustellen, in welchem Umfang solche Mißbräuche vorkamen, man müßte beispielsweise den ganzen Oberbau einer Anlage abtragen, um zu sehen, ob man bei ihrer Errichtung frühere Bestattungen mißachtet habe; aber Reisner ist es gelungen, bei dem berühmten aber stark weggeräumten Familiengrabe der *Sudjib* den Nachweis zu führen, daß man hier gar keine Rücksicht auf die schon vorhandenen Gräber genommen hatte.<sup>1</sup> Öfter läßt sich erkennen, wie man von anderen Mastabas Quadern weggenommen und für den eigenen Grabbau verwendet hat. Solche in den Augen der Ägypter besonders schwerwiegende Ungerechtigkeiten blieben natürlich nicht unbekannt, und wenn nun Friedhofsbesucher an einer schönen Mastaba anhielten, so mochten sie sich nicht ganz ohne Grund fragen, ob diese Pracht auch auf rechtmäßige Weise zustande gekommen sei. Zumal sich unter den Besuchern auch ärmere Leute befanden, da doch auch die *b-k-w* ‚Diener‘ zur Totenspende eingeladen werden, siehe oben S. 89, Anm. 2, und der Frevel in erster Linie gerade an den ihnen sozial gleichgestellten Bestatteten begangen wurde. Anders, wenn die Inschrift ihnen

feierlich erklärte, daß das Grab an einem ‚reinen Orte‘ errichtet, kein *isj-n-k-rj* gestört und kein Arbeiter zum Bau gezwungen worden sei — und all das bildete die Voraussetzung für eine Opferwilligkeit.

Eine der häufigsten Aussagen des Grabherrn über seinen Charakter betrifft die Wahrheitsliebe und Gerechtigkeit, man sehe nur die zahlreichen Varianten in Sethe, Urk. I, 46, 90, 122 usw. und die Nachweise in Edel, Phraseologie S. 33f. Wenn der Verstorbene sagt, daß er die Wahrheit sprach, so ist darunter diese nicht nur im engeren Sinne, das ist die Übereinstimmung von Tatsache und Aussage, gemeint, wenn auch Urk. I, 195 *grj* ‚die Lüge‘ als Gegensatz zu *mr't* genannt ist.<sup>1</sup> Vielmehr ist daneben, oft vielleicht allein auch ‚das Geziemende‘, ‚das was man reden sollte‘ darunter zu verstehen; das ergibt sich aus den folgenden Sätzen, in denen nicht allgemein von der Wahrhaftigkeit in Wort und Tat die Rede ist, sondern insbesondere von der Art des Berichtes, den der Beamte der vorgesetzten Behörde über die ihm unterstellten Leute erstattet. Als Beispiel sei Giza XI, Abb. 83 und 108 = S. 267 angeführt: ‚Ich sprach die „Wahrheit“, die Gott liebt, immerdar, etwas Gutes ist das; ich pflegte vor dem König zu sagen, was den Leuten frommte, und nie sagte ich etwas Schlechtes über irgendwelche Leute bei der Majestät meines Herrn‘. *Ššmnfr* versichert also, daß er niemanden bei den obersten Behörden angeschwärzt habe. Gewiß wird in seinem Amtsbereich öfters manches zu tadeln gewesen sein, aber wenn er das feststellte, so schaffte er selber Ordnung und verklagte seine Leute nicht an höchster Stelle, was für die Betroffenen von sehr üblen Folgen sein mußte. Berichtete er nun den Vorgesetzten, daß alles in Ordnung gehe, so sagte er zwar nicht die ‚Wahrheit‘, aber er sprach das, was sich unter den obwaltenden Umständen ziemte, was nicht nur den Untergebenen harte Strafe, sondern dem König Verdruß ersparte. — Da nun die Mehrzahl der Grabbesucher, insbesondere auch der lesekundigen, in einem Abhängigkeitsverhältnis standen und Vorgesetzte über sich hatten, die über sie laufend Bericht erstatten mußten, so war die Versicherung von der *mr't* des Grabbesitzers sehr am Platze, sie mußte den Verstorbenen den Leuten besonders sympathisch machen, so daß sie ihm gerne die Wohltat einer Totenspende oder eines Totengebets zukommen ließen.

Auf ähnliche Weise rührte an ihr Gemüt, wenn sie lasen, welch lebenswürdigen Charakter der Bestattete auch sonst besessen, wie er Vater und Mutter

<sup>1</sup> Journal E. A. XXIII, S. 260: ‚In the case of the Senej-djemib-complex, a powerful family, favourites of kings, ruthlessly overbuilt tombs of persons whose descendants were still alive.‘

<sup>1</sup> Dieser Fall liegt freilich ganz anders, als der im folgenden beschriebene; siehe dazu jetzt Edel, Inschriften des Alten Reichs in MIO, Bd. 1, Heft 2, S. 213.

geehrt hatte und ein Liebling seiner Geschwister war und geehrt von den Leuten seines Haushaltes; und nicht zu vergessen, wie er sich durch Pietät gegenüber den Verstorbenen auszeichnet, seinen und seiner Leute Ahnen an den Friedhofsfesten Totenopfer dargebracht hatte, und gerade letzteres wird auch ausdrücklich bei der Einladung zur Spende am Grabe betont.

Einen größeren Raum nehmen dann die Werke der Nächstenliebe bei der Schilderung der Guttaten ein. Der Verklärte rühmt sich oder es wird von ihm gerühmt, daß er alle Nöthe gemildert, die Hungrigen gespeist, die Nackten gekleidet, den Verschuldeten aus ihrer Bedrängnis geholfen, den Reisenden ohne Fahrzeug sein Boot zur Verfügung gestellt und Armen, denen ein Familienmitglied gestorben war, alles Nöthige für die Besorgung der Leiche geliefert habe; durch diese Wohlthätigkeit aber hatte er gleichsam ein Anrecht darauf erworben, im Grabe von der Nachwelt nicht vernachlässigt zu werden.

Aber auch die großen Taten, von denen in den Grabinschriften berichtet wird, hat der Verstorbene nicht nur aufzeichnen lassen, um ihr Andenken wach zu halten, sondern auch um sich das Wohlwollen der Grabbesucher oder der Vorbeikommenden zu sichern. Wenn beispielsweise *Kjintunt* von seinen kühnen Bootsfahrten in größtem Sturm berichtet, über die der König staunt, oder *Haj* in ausführlicher Weise seine Taten in Krieg und Frieden erzählt, oder die Fürsten von Elephantine ihre kühnen Expeditionen schildern, so mußte der Eindruck auf die Leute nachhaltig sein, und eine Totenspende konnte nicht ausbleiben.

All dieser Zusammenhänge zwischen den biographischen Texten und dem erwarteten Totenopfer dürfen wir sicher sein. Auf sie weist schon das bei den Titelreihen S. 90 Gesagte sowie der Umstand, daß solche Berichte mit Vorliebe gleich beim Grabeingang angebracht wurden, so daß die Vorbeigehenden (*šur-tj-šn*), um sich über den Grabherrn zu unterrichten, nicht erst in den Kultkammern nachzusehen brauchten; an gleicher Stelle hatte man besonders im früheren Alten Reich auch die Speisetischszene wiederholt, um die Leute zum Opfer einzuladen, oben S. 75. Ganz entscheidend aber ist, daß mehrfach in den Inschriften der Verklarte selbst seine Bitte um eine Spende eben unter Hinweis auf die in Rede stehenden Aussagen über seine Rechtllichkeit, Beliebtheit und Menschenfreundlichkeit vorbringt. Liegt bei den folgenden angeführten Belegen eine klare Verknüpfung vor, so ist sie auch da anzunehmen, wo äußerlich die Berichte über die Groß-

und Güttaten nicht unmittelbar mit einer Aufforderung zum Totenopfer verbunden werden.

Aus dem Grabe des *Ndmib* = Urk. I, 75: „O ihr auf Erden Lebenden, die an diesem Grabe vorbeikommen



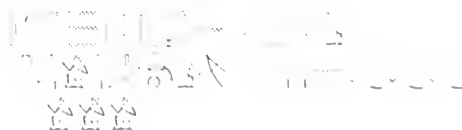
spendet mir Wasser; denn ich war ein Geheimrat — reicht mir ein Totenopfer von dem, was ihr bei euch habt; denn ich war ein Liebender der Menschen (niemals seit meiner Geburt wurde ich vor Gericht geprügelt, niemals nahm ich irgendetwas von irgendwelchen Leuten mit Gewalt weg, ich tat vielmehr das, was alle Menschen loben). Trotz des Fehlens einer Konjunktion bei den ersten Satzpaaren kann an einer kausalen Verknüpfung nicht gezweifelt werden; wir begegnen solchen Begründungen in zahlreichen Fällen im Alten Reich, insbesondere auch bei Drohformeln, in denen der Verstorbene all denen, die das Grab beschädigen oder es in Unreinheit betreten, schwere Strafen voraussagt, die zu verhängen und zu vollziehen er die Macht habe: *ink ṯḫ ikr . . . ṯḫ r-rf* „denn ich bin ja ein vollkommener Verkärter, der seinen Zauberspruch kennt.“ *Nḏmib* bittet also aus den zwei oben behandelten Gründen um eine Spende: weil er eine, wenn auch nicht allzuhohe, Beamtenstelle bekleidete — und weil er ein so beliebter und guter Mann auf Erden gewesen war.

*Kryptoph* = VIII, 119 mit Abb. 56:

„Ein vom König und von Anubis Geliebter ist der Vorsepriester, der mir die Riten vollführt, durch die ein Verkklärter verklart wird gemäß dieser geheimen Schrift der Kunst des Vorsepriesters; denn ich war ja ein trefflicher und beliebter Schreiber, mit gutem Herzen und ruhigem Sinn, keiner, über den geörgert irgendwelche Menschen die Nacht verbrachten — der Richter und Vorsteher der Schreiber *Ksjhrpth*.“

*Unkn.* Crk. I, 76f.

O all ihr Leute des *Durf*-Ganes und ihr großen  
Vorsther anderer Gane, die an diesem Grab vorbeikommen,







„(Ein von Gott Geliebter ist) wer das Grab der Heimgegangenen in Schutz nimmt.“

„Nie habe ich ja etwas Böses gegen irgend einen Menschen getan.“

„Wer aber irgend etwas gegen dieses Grab tut, mit dem wird von dem großen Gott gerichtet werden.“

„(Ich habe ja) die Arbeiter reichlich entlohnt, (die dies Grab erbauten).“

Diese kleine halbverstümmelte Inschrift hat eine größere kulturgeschichtliche Bedeutung als viele lange Grabtexte. Sie besagt, daß den Königinnen der 4. Dynastie ihre Gräber nicht immer auf Staatskosten erbaut wurden, sie mochten sie mit eigenen Mitteln zahlen. Wichtiger aber erscheint, daß die Königin Wert auf die Feststellung legt, daß sie bei dem Anlegen des Grabes keine Rechte anderer verletzt<sup>1</sup> und daß sie die Bauleute gut bezahlte.<sup>2</sup> — Diese Aussagen wollen bei der hohen Stellung der Grabherrin befremdend erscheinen; denn man möchte sich vorstellen, wie sie über all diese Dinge erhaben sei, wie die „geliebte Königsgemahlin“, die „leibliche Königstochter“ sich um das Grab und dessen Schutz nicht zu kümmern brauchte und wie es jedenfalls keiner Versicherung bedürfte, daß sie niemand geschädigt oder zur Arbeit gepreßt habe. Statt dessen bittet die Königin, genau wie ihre Untertanen auch niederen Standes, daß man Rücksicht auf ihr Grab nehme, weil sie es durch ihr Verhalten verdiente — und das sagt sie in der 4. Dynastie, als das Königtum in höchster Blüte stand! Das ist mit einer Theorie von einer Entwicklung erst im späteren weniger glorreichen Alten Reich unvereinbar.

2. Nach alledem läßt sich also eine Veränderung der Grundlagen für die Spendenbitte nur mit äußerster Vorsicht behandeln. Als ziemlich sicher darf nur angenommen werden, daß die Einladung zunächst häufiger unter Hinweis auf die Ämter und Würden des Grabherrn erfolgte, der sich in deren Aufzählung als

treuer Diener oder auch Vertrauter und Freund des Herrschers erwies. Das mußte sich ändern, als das Ansehen des Königs sich minderte, nicht nur durch das Zurückgehen seiner äußeren Macht, sondern auch seiner religiösen Bedeutung. Er galt zwar nach wie vor als irdische Erscheinung des großen Gottes, daneben aber macht sich immer mehr seine Auffassung als Sohn des Sonnengottes geltend. Da ist eine Verschiebung auch in dem Aufruf an die Grabbesucher verständlich. Man appellierte nicht mehr allein an ihren Respekt vor der königlichen Macht, sondern verließ sich wohl mehr auf den Eindruck, den die von dem Grabherrn selbst geübte, von Gott gewollte Gerechtigkeit und die Tugend der Güte auf die Besucher machte. Dabei ist es nicht so, daß die beiden Motive sich in den Texten ablösen, sie treten nebeneinander auf. Bis zum Schluß legt man Wert darauf, alle Titel des Verstorbenen wiederzugeben, möglichst mehrere Male. Wenn wir freilich bei *D'w*, Urk. I, 119, des Königs Gewalt wieder ganz im Vordergrund sehen, oben S. 89, so erklärt sich das aus den engen Familienbeziehungen des Grabherrn zum Herrscherhaus.

Aber es ist noch ein anderer Umstand, der die Fassung der Formeln beeinflussen mußte, durch die die Grabbesucher für die Spende eines Totenopfers gewonnen werden sollten; auch er geht auf die Änderungen im Gefüge des Staates zurück. Bei der Begründung des Anrufs müßten eigentlich drei Dinge maßgebend sein, die Stellung und der Wirkungskreis des Verstorbenen, der Stand der Grabbesucher und ihr Verhältnis zu dem Grabherrn.

Nehmen wir als Beispiel unseren Friedhof, so war hier ein großer Einschnitt mit dem Ende der 4. Dynastie gegeben; Giza hörte auf, die Nekropole der Residenz zu sein, die weiter nach Süden verlegt worden war und in deren Nähe sich nun der König und seine Familie bestatten ließen. Ebenso suchten nun die höchsten Beamten sich ihr Grab in größerer Nähe ihres Herrn zu errichten. In Giza gehören daher, abgesehen von der frühen 5. Dynastie, die Mastabas nur mehr selten den Inhabern von Spitzenstellungen im Staate, es wiegen die Beamten in gehobener oder mittlerer Stellung vor,<sup>1</sup> siehe die Geschichte des Friedhofs oben S. 19f. Aber auch die Stellung der hohen Beamten war unterdessen eine andere geworden, die Zentralregierung hatte an Bedeutung verloren, und allmählich nahmen die Gaufürsten manche der Rechte in Anspruch, die früher allein den Reichsbehörden

<sup>1</sup> Zu dieser Bedeutung der Formel „Nie habe ich etwas Böses . . . getan“ und zu der folgenden Ergänzung siehe auch die ausführlichere Behandlung IX, 74—76.

<sup>2</sup> Edel macht mich brieflich darauf aufmerksam, daß nicht ausdrücklich „aus eigenen Mitteln“ dabei stehe und daher eine absolute Beweiskraft fehle. Doch dürfte das einfache „ich habe die Arbeiter reichlich belohnt“ schon für die vorgetragene Auffassung genügen; denn wenn das Grab vom königlichen Baumeister ausgeführt, oder für den Bau ein bestimmter Betrag angesetzt worden wäre, hätte *H'jmrnwbtj* kaum einen entscheidenden Einfluß auf die Entlohnung der Leute nehmen und sich ihrer Freigebigkeit rühmen können. Eine Parallele bietet die Inschrift in *Mrjš'nhw III*, nach der der Grabsarkophag der Grabherrin ihr von ihrer Mutter, der Königin *Htprš II*, gestiftet wurde, und das kann nur bedeuten, daß sie ihn aus ihrer Privatschatulle bezahlte.

<sup>1</sup> Die Gräber niederer Klassen kommen hier nicht in Betracht, weil in ihnen Inschriften der in Rede stehenden Art überhaupt nicht zu erwarten sind.

zugestanden hatten. Da war das Ansehen, das der Beamte genossen hatte, nicht wenig gesunken, und die Trennung zwischen ihm und dem Volke mußte weniger schroff werden. Trotzdem war ein näherer Kontakt mit diesem nicht gegeben; denn in den Büros der Verwaltung war dafür wenig Gelegenheit. Und wenn die Beamten besser gestellt waren und Güter ihr eigen nannten, lernten sie die Leute dort meist wohl nur bei bestimmten Gelegenheiten kennen, bei der Besichtigung der Arbeiten auf dem Felde, bei Jagd und Fischfang — und bei der Abrechnung.

Fragen wir uns dann, an wen sich die direkte oder indirekte Aufforderung zum zusätzlichen Totenopfer richtete, so waren es abgesehen von den eigenen Totenpriestern, die schon das Pflichtopfer darbrachten, wohl zunächst deren Kollegen bei den anderen Maštabas und dann alle die Beamten und Angestellten nicht nur von Giza, sondern auch von den benachbarten Nekropolen, die Vorlesepriester, Balsamierer, Schreiber und andere. Auf alle diese, die selbst beamtet waren und unter Vorgesetzten standen, machte es wohl am meisten Eindruck, wenn sie lasen, wie gerecht der Grabbherr gewesen war, wie er keinen seiner Leute bei den übergeordneten Behörden angeschwärzt, Weisheit und Güte bei der Schlichtung von Streitigkeiten gezeigt hatte. Gewiß hatten auch sie Sinn für den hohen Wert der Werke der Nächstenliebe, aber für sie genügte die übliche formelhafte gewordene Aussage „Ich gab Speise dem Hungrigen, Kleidung dem Nackten, brachte den ans Land, der ohne Fahrzeug war und begrub den, der keinen Sohn hatte.“

Ganz anders lagen dagegen die Verhältnisse bei den Fürsten der Gaue, in deren Gräbern wir, wie es scheint, hauptsächlich die längeren, ausführlichen Schilderungen der Werke der Barmherzigkeit vorfinden. Diese Gauvorsteher, deren Amt oft in der Familie blieb, kamen mit dem Volk in engere Berührung, wußten Bescheid über die Besitzverhältnisse ihrer Untertanen, kannten Arm und Reich in ihrem Bezirk. Wenn sie nun in den Inschriften um eine kleine Spende oder um das Totengebet baten, so war gerade die Schilderung der Wohltätigkeit am besten geeignet, die Leute geneigt zu machen, zumal wenn die Texte nicht von der Güte und Pietät des Grabbherrn im allgemeinen reden, sondern von den Guttaten, die er dem eigenen Gau erwiesen hatte. Die Besucher des Grabes waren ja vornehmlich die Bewohner des kleinen, engeren Bezirkes, auch zählten zu ihnen die Vertreter der niederen Klassen, denn die *bsk-w* werden in dem Anruf ausdrücklich genannt, siehe oben S. 89. Da verstehen wir, daß die betref-

fenden Inschriften es nicht mit den stereotypen Ausdrücken bewenden lassen wollten, sondern neue Schilderungen beifügten und die Darstellung lebendiger gestalteten. — Wenn oben als Gegensatz dazu die formelhaften Erwähnungen der Taten der Nächstenliebe auf der Nekropole von Giza betont wurde, so muß eine Ausnahme festgestellt werden, aber gerade diese Ausnahme bestätigt die angenommenen Zusammenhänge; denn der Verstorbene *Nḥbw* war viele Jahre Verwalter der Landgüter seines Bruders gewesen, und die Schilderung von der Güte seines Verhaltens und seiner Pietät, Urk. I, 217, 5 f., bezieht sich eben auf diese Zeit und auf die Leute dort (*im*).<sup>1</sup>

3. Bei der Frage des Motivs für die Tugendhandlungen des Menschen kann ebensowenig eine entscheidende Änderung im Verlauf des Alten Reichs angenommen werden, wie bei der Wertung dieser Taten selbst. Hauptsächlich handelt es sich um die Richtung der Handlungen auf Gott, im Gegensatz zu einer rein diessseitigen Einstellung der Moral. Da darf nicht vergessen werden, daß nach dem spätestens in der 3. Dynastie verfaßten Schabakatext der Hochgott als der oberste Gesetzgeber bezeichnet wird, dessen Wille und Wort für die Handlungen der Menschen maßgebend bleibt: Gut ist, was Gott gefällt, und was gegen sein Gebot geschieht ist Sünde, siehe Götterlehre von Memphis, S. 59 ff. Wenn dann, vor allem im früheren Alten Reich, die Majestät des Königs so stark in den Vordergrund tritt, daß es scheinen könnte, die Norm für die Handlungen gehe von ihm aus, so ist zu bedenken, daß damals göttliches und königliches Gebot als Einheit behandelt werden konnte, weil der König als Inkarnation des höchsten Gottes nicht nur in Worten bezeichnet, sondern auch lebendig anerkannt wurde, so daß das Motiv der Handlungen doch nicht rein irdisch zu fassen war; siehe darüber das Kapitel über den Gottesstaat im Alten Reich, PZ, S. 46 ff.


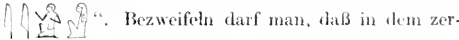
Wenn daneben die rein religiöse Begründung für gute Taten, wie sie sich beispielsweise in den Wendungen „Ich tat das . . .“ damit es mir gut ergehe bei dem großen Gott kundgibt, nicht gleich zu Beginn in den biographischen Texten belegt ist, so sind

<sup>1</sup> Seine Einladung zum Totenopfer gilt namentlich den Totenpriestern der Verstorbenen (*hm-w-kṛ nj-w tmḥw-w*), und das ist nach den folgenden Zeilen wohl so zu verstehen, daß diese *hm-w-kṛ* wie deren Vorfahren im Genuß von Ackerstiftungen standen, die von dem Gutsbesitz der Familie für den Totendienst abgetrennt worden waren; damit war eine ständige Verbindung zwischen den Leuten der Güter und den verstorbenen Grabberrn gegeben; die verstorbenen *hmw-kṛ* aber waren in der Nähe der Maštabagruppe, im Westen derselben bestattet.

daraus keine weittragenden Folgerungen zu ziehen. Zunächst ist das oben S. 94 bei den Guttaten selbst über ein solches argumentum ex silentio Gesagte zu beachten; und dann tritt die Aussage „daß es mir gut ergehe . . .“ nicht erst zu einer Zeit auf, in der die große heilige Rechtsordnung des Reiches schon so gelöst gewesen wäre, daß eine religiöse Motivierung an ihre Stelle hätte treten müssen — wenn eine solche Alternative überhaupt in Frage kam; viel natürlicher wäre es, anzunehmen, daß die Motive von Haus aus eng verflochten waren und daß die oben erwähnten besonderen die Stellung des Königs betreffenden Umstände das stärkere Betonen der jenseitigen Ziele auslösten.

Hier sei auch ein Beleg angeführt, dessen Bedeutung für unsere Frage nicht hoch genug eingeschätzt werden kann: In der Mastaba des *Hwjejer* von Giza steht zweimal ein Text, der zuletzt von Sethe, *Urk. I.* 46 f. veröffentlicht worden ist; er enthält zwei Areden des Verstorbenen an die Grabbesucher, zwischen diesen steht eine längere Titelseihe. Nach dem ersten mit *pr-j m nje-t-j* beginnenden Abschnitt der Anfangsrede begrüßt der Grabherr die Lebenden und Verstorbenen:

 „Möge es euch gut ergehen, ihr Nachkommen“,  
 „Möget ihr gerechtfertigt sein, ihr Vorfahren!“

*M'-hrw* ist ein Ausdruck, der das Obsiegen in einem Kampf, Streit, Prozeß und in einer Gerichtsverhandlung bezeichnet; er ist aber auch der Ausdruck für den Freispruch beim Totengericht; der *m'-hrw* „Gerechtfertigte“ wurde später als Beiwort des Verstorbenen hinter dessen Namen gesetzt. In unserem Text kann es sich nur um dieses Totengericht handeln, daran ist nicht zu zweifeln oder zu denken. Das Totengericht aber befaßt sich mit dem moralischen Verhalten des Menschen während seines Lebens auf Erden, der Gerichtshof, in dem der große Gott den Vorsitz führte, urteilt über Tugend und Sünde. Wir haben damit aus der Mitte des Alten Reichs den klaren Nachweis eines gottbezogenen Ethos —, aber mehr noch, der Wunsch „möget ihr gerechtfertigt sein, ihr Vorfahren“ klingt in dem Text des *Hwjejer* ganz selbstverständlich als Gruß an die Abgeschiedenen, er muß der Ausdruck einer allgemein vorhandenen Überzeugung sein. — Ein glücklicher Zufall brachte die Bestätigung dieser Annahme durch eine Parallele, die wie eine Nachschrift hier angefügt sei: Wb., Belegstellen III, 102, führt zu 347, 3 an: „Scheintür im Handel (Var. 30) A. R.: „Wenn ihr . . . tut . . .“  “. Bezweifeln darf man, daß in dem zerstörten Anfang ein „wenn ihr . . . tut . . .“ stand; denn das könnte sich doch nicht auf die Vorfahren beziehen. Aber es genügt, daß die gleiche Phrase vorliegt, in der die Verstorbenen als „Gerechtfertigte“ auftreten.<sup>1</sup>

## H. Die Grabinschriften und die Religion des Alten Reiches.

### I. Vorbemerkungen.

Die Quellen unserer Erkenntnis der ägyptischen Religion der Pyramidenzeit sind schnell aufgezählt. Schriftliche Mitteilungen aus dieser frühen Zeit sind naturgemäß nur wenige erhalten, religiöse Urkunden finden sich darunter nicht, aber wir werden für diesen Mangel dadurch entschädigt, daß ein solcher Papyrus uns in später Abschrift überliefert ist; er enthält eine systematische Güterlehre, und dies „Denkmal menschlicher Theologie“ ist trotz seiner nur stückweisen Erhaltung von einer Bedeutung, wie sie keine andere ägyptische religiöse Schrift überhaupt besitzt.<sup>1</sup>

Göttertempel mit Darstellungen und Inschriften sind uns aus dem Alten Reich überhaupt keine über-

kommen, wenn man von den Bruchstücken eines Djoser-Baues in Heliopolis absieht, und was wir aus den Totentempeln bei den Pyramiden der Könige

<sup>1</sup> Wenn man nach einer Erklärung für das nur zweimalige Auftreten des *m'-hrw* fragt, so kann als Antwort auf einen Parallelfall in den Reliefs hingewiesen werden, der insofern auch inhaltlich eine Verwandtschaft zeigt, als die Darstellung den Totenkult betrifft: Die britischen Fahrten werden früh in eigenartiger Weise behandelt, man gibt die Boote mit dem bequemen dastehenden oder sitzenden Herrn wieder, und gar nichts erinnert an eine Totenfahrt — und hier ist bisher nur ein einziger Ausnahmefall bekannt geworden: an gleicher Stelle, an der sonst die Schiffe erscheinen, sieht man bei *Kent* vier Bauten des britischen Typs, durch die man das Ziel der Fahrt, die alte unterägyptische Residenz andeuten wollte. Auch der Grund für das Verzehrtwerden konnte ein Verwandter sein; man vermauerte lange Zeit alles in den Bildern, was Einzelheiten der Bestattung betraf, vor allem auch den Sarg mit der Leiche; das Grab war zwar die Behausung des Toten, aber der sollte in ihm ganz wie auf Erden leben. In ähnlicher Weise mochte

erfahren, ist wenig und einseitig. Weist man auf die langen Texte in den Grabkammern der Pyramiden hin, so haben sie für den Götterglauben in ähnlicher Weise nur beschränkten Wert, was in ihrer Eigenschaft als Totentexte, als magische Inschriften, begründet erscheint.

Da bleiben uns noch die Grabinschriften; und wenn sie auch meist nur eine bestimmte Seite der ägyptischen Religion betreffen, so läßt sich doch aus ihnen vieles für das allgemeine Bild des damals herrschenden Glaubens erschließen. Ein Versuch, aus der Fassung der Totengebete, insbesondere auch aus den Namen und Beinamen der Götter, die Vorstellung von einem allwaltenden Himmelsgott zu erschließen, wurde II, 46 ff. unternommen. Aber es bilden auch die übrigen Grabinschriften, die scheinbar keine Beziehung zu religiösen Fragen aufweisen, eine reiche Fundgrube für die Geschichte der altägyptischen Religion — es sind vor allem die in den Inschriften genannten Titel und Eigennamen der Grabherren. Diese Bedeutung liegt freilich sehr oft nicht zutage, sondern muß erschlossen, erarbeitet werden. Bei den Titeln sind die Verhältnisse meist einfacher, man erfährt hier unter anderem die Namen der Götter, denen der Grabinhaber als Priester diente, manches Mal dazu ihre Beiworte und die Bezeichnung der Kultstätten; lernt aber auch gelegentlich sehr aufschlußreiche Dinge über den Kult, bei dem der Verstorbene irgendwelche Funktionen auszuüben hatte, wie Ann. 49, S. 209 f. ‚*Wrnw* als Teilnehmer bei religiösen Feiern‘.

Bei den Personenbezeichnungen des Alten Reichs bilden die theophoren einen wahren Schatz für unsere Kenntnis der Götter und ihres Verhältnisses zu den Menschen. Nur hier eigentlich erfahren wir etwas Näheres, Greifbares über die Religiosität des Alten Reiches, die man so oft verkannt hatte. In der ‚Pyramidenzeit‘ ist dem Gegenstand ein eigener Abschnitt gewidmet: II ‚Gott und der Mensch nach den Eigennamen des Alten Reiches‘, mit den Unterabteilungen: 1. ‚Die Namen Gottes‘, 2. ‚Die Eigenschaften Gottes‘, 3. ‚Das Wirken Gottes‘, 4. ‚Der Mensch und Gott‘ (S. 26—40). Ranke hat im 2. Teil seiner Personen-namen besondere Kapitel geschrieben, II, 216 ff. über ‚Die Namen religiösen Inhalts‘, 219 ff. ‚Die Aussagen, die sie über die Götter enthalten‘, 224 ff. ‚Die Aussagen über das Verhältnis der Götter zu Namengeber

und Namenträger‘. Die Nennung der Überschriften in den beiden Arbeiten läßt schon allein erkennen, welche Fülle wichtiger Themen vorliegt. Nur einige von ihnen haben eine eingehendere Behandlung erfahren; kann es auch nicht Aufgabe des vorliegenden Schlußbandes sein, alle Probleme zu besprechen, die sich an die Ausdeutung der bei unserer Grabung gefundenen Titel und Personenbezeichnungen knüpfen, so müssen doch wenigstens einige der wichtigsten herausgehoben werden, denen in der GLM und PZ nicht der genügende Raum gewidmet wurde, den sie ihrer Bedeutung entsprechend beanspruchen; es geht dabei um Gruppen von Bezeichnungen, die als Bestandteil bestimmte Götternamen enthalten.

## II. *Wr* als Gottesname.

GLM, S. 26 ff. wurde schon eine Reihe von Belegstellen angeführt, die *Wr* in einer Verbindung zeigen, wie sie sonst nur bestimmten bekannten Göttern vorbehalten ist, und aus dieser Übereinstimmung wurde der Schluß gezogen, daß auch *Wr* der Eigename eines Gottes sein müsse. Da Bedenken der einen oder der anderen Art laut geworden sind und es sich andererseits um grundlegende Dinge handelt, ist eine weitere Erörterung unerlässlich. Freilich ist nicht daran gedacht, Gesagtes zu wiederholen, es wird vielmehr erstrebt, eine breitere Grundlage zu schaffen; denn GLM war es genügend erschienen, nur die wichtigsten Belegstellen anzuführen, aber es zeigt sich, daß es vorzuziehen ist, die Vorkommen möglichst vollkommen heranzuziehen; zudem ist einiges nicht unwichtiges Material unterdessen hinzugekommen. Damit erübrigt es sich meist, auf vorgebrachte Einwände besonders einzugehen, und so kann glücklicherweise auch alles vermieden werden, was einer Polemik nahe käme; denn dadurch, daß die Fachkollegen das weiterstreute Tatsachenmaterial hier geordnet beisammen finden, wird es ihnen möglich sein, sich leicht ein Urteil selbst zu bilden. Daß sich bei der Bearbeitung auch neue Gesichtspunkte ergaben, zum Teil eben durch die Kritik angeregt, und daß neue Feststellungen zu verzeichnen sind, wird keinen wundernehmen, der sich auf dem wenig beachteten Feld der Titel und Namen betätigt.

### a. Das Vorkommen von *Wr* in Titeln.

#### 1. ‚Gefolgsmann des *Wr*‘.

Die Stellen, in denen *Wr* in Titeln erscheint, werden vor seinem Vorkommen in Personennamen aus einem wichtigen Grunde zuerst behandelt: Bei den Personenbezeichnungen könnte man einen Ausweg

man von Hinweisen auf das Totengericht abgesehen haben, man bezeichnet den Verklärten lieber mit ‚geehrt bei dem großen Gott‘, und dieses *imthw*, das nur von dem gesagt werden konnte, der alle Prüfungen bestanden hat, setzt man mehrfach als Bezeichnung des ‚Seligen‘ hinter seinen Namen, ganz wie später das *mr'hrw*.

darin zu finden glauben, daß wenigstens theoretisch *ur* hier als Beiname und nicht als Eigenname eines Gottes aufgefaßt werden könne, wenn auch hier der allgemeine Brauch entscheidend bleiben muß — liegt aber ein offizieller Titel vor, so kann mit einer solchen Möglichkeit nicht mehr gerechnet werden, zumal wenn alle die anderen mit der gleichen zweiten Komponente gebildet, einen Gott mit seinem üblichen Eigennamen nennen.

Zu dem Vorkommen unseres Titels vergleiche Murray, Index, Taf. 19; unterdessen ist aber eine Anzahl von Belegen hinzugetreten, wobei ich Dr. Hans Goedicke Hinweise verdanke. Genannt seien unter anderen Firth-Gunn, Teti pyr. eem. I. S. 168, SH, Exc. IV, S. 131,<sup>1</sup> RGN, Grab 4631, S. 495, AS. 43, 487 ff. Der Titel ist nicht etwa zu lesen *ur-htj-w*, wie SH

IV, S. 125, Nr. 11 ein mit „High priest of *Hr*-god“ übersetzt; denn kommt sonst immer selbständig vor, ohne Verbindung mit einem weiteren Gott, wie auch ebenda Nr. 12. Tatsächlich zeigt Abb. 74 ein , das ohne Zweifel in zu ergänzen ist, eine Titelfolge, die sich auch an anderen Stellen findet. — So führt auch Wb. 3, 344

unter I an als „Abkürzung von *imj ht*“, unter II in den Titeln AR — und S. 347 bei unter II. „Als Bestandteil von Titeln Alt z. T. nur geschrieben: a. sp. “

Die Frage, ob an sich *imj-ht* zu lesen und wann *ht-j* und *ht-w* vorzuziehen wäre, lassen wir hier auf sich beruhen, wesentlich ist aber, daß im Götterdienst eine verbreitete altägyptische Bezeichnung der Priester ist, wie sie dem späteren entspricht, also ähnlich wie auch der archaische Titel der Totenpriester *shn-ih* später von *hm-kr* abgelöst wurde, ohne daß man in beiden Fällen die tieferen Gründe des Wechsels erkennt. Belege für die Priestertitel *imj-ht* + Gottesname wurden schon bei den Zitierten der Wb erwähnt;

findet sich bei *Kmjnjfert I*, in Giza II, 159, bei *Šsmnfr I*, SHSP, Taf. 50, *Wpmnfrt* ebenda Taf. 32 b und sonst noch ein Dutzend Mal.

<sup>1</sup> Dazu jetzt noch VI 111, S. 31

siehe oben SH, Exc. IV, 131, Capart, Rue de tomb., Taf. 23 und sonst noch sechs Mal.

findet sich u. a. bei *Šsmnfr III*, Giza III, 205 und Taf. 2, in *R'ur*, SH, Exc. I, Taf. 2, die Schreibung bei *D'ur*, Sethe, Urk. I, 118 und Kairo 1431.

, nach Wb. 3, 344/6 „als seltener Titel der Königin“; als Belegstellen erscheinen Bd. III, S. 71: Mar. Mast. D 5 und Flor. 1640 seit. Siehe außerdem Borchardt *Ne-uscr-re'* und Mitt.

Kairo 3, 130: *Hntkrwš* „Gefolgsmann der *Šrk-t'* in den Titeln des *Wrnw*, Ann. S. 43, 498 und 49, 209.

Aus dieser Übersicht ist ein Mehrfaches zu sehen:

1. Der Titel ist archaisch und findet sich außer dem Alten Reich nur noch in der Spätzeit, in der man die alten Bezeichnungen wieder hervorsuchte.

2. *htj*... wird nicht nur bei Göttern untergeordneter Bedeutung gebraucht,<sup>1</sup> sondern gerade auch bei den großen Göttern, deren Kult in der frühen Zeit im Vordergrund stand, wie Horus und Min; dabei ist auch *Hr* nicht einfach zu den Nebengöttern zu rechnen; denn *imj-ht Hr* findet sich als Titel sehr hoher Beamter an hervorragender Stelle; *Hr* ist ja auch eine Verbindung mit Horus eingegangen, wie zeigt, Wb. 3, 7/15.

3. Die Verbindung *htj-t Hr* bezeichnet die Königin nicht einfach als zum Gefolge des Herrschers gehörend, sondern als dessen Priesterin; das wird dadurch noch sicherer gemacht, daß auch ein weiterer Titel auf ein solches Priestertum weist, *mw-t Hr* (siehe unten 2). Der König ist „Horus“, und seine Gemahlin sollte die erste Priesterin dieses Gottes auf Erden sein.

4. Bezeichnend dürfte sein, daß wenigstens bis jetzt die Verbindung *htj + R'* nicht belegt werden konnte, ebenso fehlt ein *htj - Pth*; beide Götter kämen ja gerade in den Titeln der Grabherren von Giza und Saqqāra in Frage.









Ziehen wir bei dem Dargelegten den Schluß, so kann bei dem in Rede stehenden das *Wr*



<sup>1</sup> Wie einmal bei einem Einwand gegen die Stellung unseres *Wr* in geäußert wurde.

nur der Eigenname eines Gottes sein, wie das bei *Hr*, *Mnw* und *H* der Fall ist.<sup>1</sup>

## 2. „Der den „Großen“ schaut“.







### α. Der Stand der Frage.

GLM 27 ff. konnte der Gegenstand nicht in der gewünschten Ausführlichkeit behandelt werden, da er dort nur einen Anhang zu der Besprechung des Textes bildete. Die verschiedenen Versuche,   zu erklären, sind von Sir Alan Gardiner in On. I, S. 36\* ff. übersichtlich mitgeteilt worden. Auf Sethe, ÄZ. 55, 65 geht die am häufigsten übernommene Übersetzung „der Größte der Schauenden“ zurück; sie wird auch Wb. I, 329 allerdings mit einem ? versehen, wiedergegeben: „Ob: der Größte derer, die (den Gott) sehen dürfen?“ — On. ebenda, wird von Sir Alan anheimgestellt, in dem Priestertitel *wr-mss-w* einen bloßen Beinamen (mere appellation) zu sehen, der von dem Gott selbst, der allsehenden Sonne, auf seinen Diener übertragen worden sei. Man konnte auch, wie ich selbst in I, 255 getan, die Möglichkeit erwägen, daß der Hohepriester von Heliopolis mit dem in Rede stehenden Titel als Astronom bezeichnet werde. Ein ganz anderer Vorschlag für die Deutung ging von Gunn aus, der in  das rückwärtige Ende der Sonnenbarke zu erkennen glaubte, worauf die Schreibung   hinweisen konnte, während andererseits die Variante    dagegen sprechen mußte.

Die Unsicherheit aber ist noch größer, als diese Übersicht erkennen läßt; denn auf die erwähnte Übersetzung Sethes darf man sich nicht mehr berufen, nachdem sie ÄZ. 57, S. 17 ff. von ihm selbst in einer neuerlichen Untersuchung in Zweifel gezogen wurde; dazu veranlaßte ihn das eigentümliche Bild der Schreibungen in den Sargtexten. Er kommt durch sie zu folgendem Schluß: „Auf jeden Fall zeigt die Umgestaltung aber, daß man in dem Ausdruck den bekannten heliopolitanischen Priestertitel *wr-mss-w* nicht mehr erkannt hat. Denn diesen schrieb man seit der Ramessidenzeit   ... Von dieser Ableitung lassen die älteren Schreibungen des AR und des NR ebenso wenig etwas erkennen, wie die in

unserem Texte vorliegenden des MR, die zu den ernstesten Zweifeln an dem Alter dieser Etymologie („Großer der Seher“) Anlaß geben müssen“.

### β. Die ältesten Schreibungen des Titels.

In den frühesten Belegen ist ein eigentümlicher Wechsel in der Reihenfolge der beiden Bestandteile des Titels festzustellen,  steht einmal vor, einmal nach . Sir Alan hat als erster richtig erkannt, daß dabei wohl nicht nur eine bloße Schriftvariante vorliegen könne, sondern eine verschiedene Auffassung des Sinnes: In Gegensatz zu dem *wr-mss-w* = „Größter der Schauenden“ bedeute *mss wr* „der große Schauende“ (which might be a variant meaning „Great Seer“). Gerade weil es sich um die ältesten Vorkommen handelt, dürfte jedoch die Vermutung nicht aufrecht erhalten werden können; Schreib- und Sinnvarianten eines Titels ließen sich aus späterer Zeit eher verstehen, wenn die Spekulation alt überkommene Dinge zu deuten sucht, aber im frühen Alten Reich, als diese Priesterbezeichnung gewiß noch richtig verstanden wurde, darf nur die eine oder die andere Schreibung und Übersetzung angenommen werden, entweder   „great Seer“ oder   „der größte der Seher“.

Wie frei die altägyptische Orthographie nämlich oft auch sein mag, so geht es bei ihr doch nicht an, daß, wie man angenommen hat, zwei grammatisch verbundene Worte willkürlich die Stelle wechseln; in unserem Beispiele dürfte man also auch nicht einmal

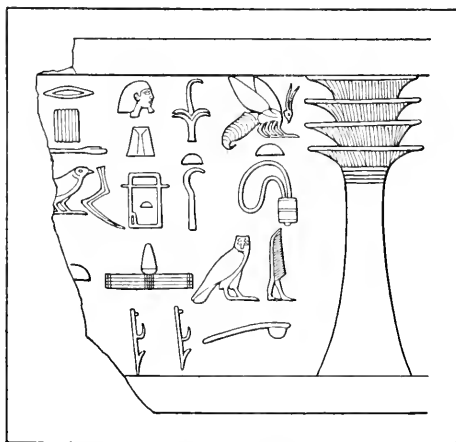




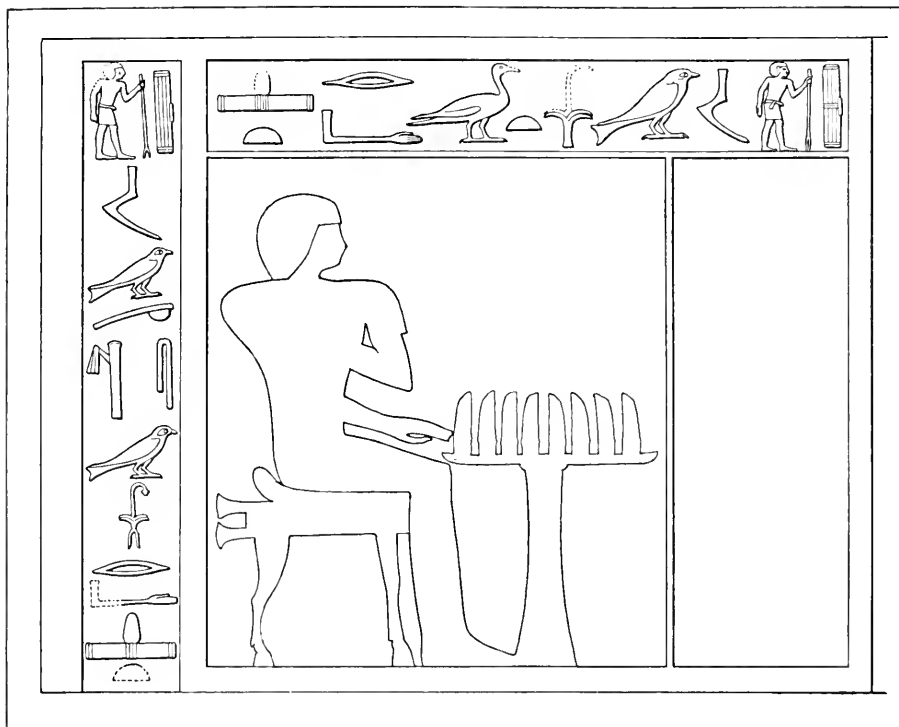






Abb. 7. Der Titel *mr-Wr* auf dem Sockel einer Statue des *Dér*.

<sup>1</sup> Gardiner drückt das On. II, 268\* mit Bezug auf das GLM Gesagte so aus: „Further persuasive evidence is afforded by the O. K. title   obviously a counterpart of  “.




Abb. 8. Der Titel *mn-Hr* waagrecht und senkrecht auf der Scheintür des *R'htp*.

„der Größte der Seher“, ein anderes Mal „Der Seher Größter“ übersetzen; denn das Ägyptische kennt nicht beide Arten des Genitivs. Die wechselnde Stellung  und  im gleichen Titel ist nur in einem einzigen Falle möglich, wenn nämlich  einen Gottesnamen darstellt. Die kurzen Ausführungen darüber in GLM 27 können jetzt genauer gefaßt und durch eine Parallele ergänzt werden. Es ergibt sich, daß die Voranstellung der Gottesnamen in der Schrift in der 3. Dynastie noch nicht ganz durchgeführt war, daß die Schreibungen aus der Zeit des *Snfru* noch schwanken und daß erst von Giza an in Titeln und Eigennamen der Gott bei der Schreibung immer den Vorrang erhält. Wir sind in der glücklichen Lage, diesen Wechsel gerade bei Zusammensetzungen mit  auch in anderen Fällen nachweisen zu können, bei dem Titel der Königin *mn-Hr* oder *mn-Hr-Sth*. Es ergibt sich also folgendes Bild:

3. Dynastie: Nur  und .

























*Snfru*-Zeit:  und .

Giza-Zeit: Nur  und .

Für unser  sind zwei Beispiele aus der 3. Dynastie nachgewiesen, Amélineau, *Nouvelles fouilles II*, Taf. 22, 8 und der Sockel einer Djoser-Statue = unsere Abb. 7. Aus der *Snfru*-Zeit ist *R'htp*, Petrie, Medum, Taf. XIII—XV sehr lehrreich; hier tritt  bei horizontaler und vertikaler Zeile auf = unsere Abb. 8, wobei jedesmal genügend Raum vorhanden ist und eine Beeinflussung der Schreibung durch Enge ganz ausgeschlossen erscheint; wir finden  dreimal,<sup>1</sup> und ebensooft<sup>2</sup> begegnet



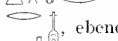


<sup>1</sup> Auch an der „passage“ side ist  zu ergänzen.

<sup>2</sup> Das dritte Mal in der Mitte der Scheintürvertiefung.


uns   . — Von da ab schreibt man stets *wr* in unserem Titel zuerst, wie bei dem Sohn der *Wnšt* = Giza I, Abb. 63. Nur ein Beispiel mit Voranstellung des *msj* ist aus der Gizazeit erhalten; auf dem Palermstein erscheint in den Annalen des *Nfrkrꜣr* ein                       


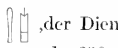
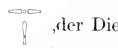
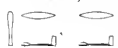

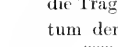










-  , PN I, 418/9, 6. Dyn.  
 , ebenda 140/14, MR.  
 , ebenda 219, 10 AR.  
 , ebenda 249, 9 MR.  
 , ebenda 275, 19 AR.




Als Variante erscheint im MR einmal  
 = ebenda 81/23, dem wiederum ein  
 entspricht, ebenda 315, 14.




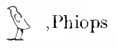



- 3)  , 'Diener des Großen', PN I, 239, 19, im  
 AR zweimal belegt, nach PN II, 234 ist von  
 den acht mit *hm* und *hm-t* gebildeten Namen  
 nur ein einziger (Anm. 11: *Hm-wr* 'der Diener  
 des Großen') noch einmal im Mittleren Reich  
 belegt.<sup>1</sup> Parallelen sind:



-  , 'der Diener des Horizontischen', AR  
 mehrfach, PN I, 239, 17 dazu ein *hm-t-htj*,  
 240, 4.  
 , 'der Diener des 'Ienuw', AR fünfmal, eben-  
 da 239, 18.  
 , 'der Diener des Minu', AR einmal, ebenda  
 239, 21.  
 , 'der Diener des R', AR  
 mehrfach, 239, 24, dazu eine *hm-t-R*, 240, 5.  
 , 'der Diener der Hathor', PN I, 239, 25;  
 die Träger des Namens tun Dienst im Heilig-  
 tum der Hathor von Tehne, Urk. I, 25 ff.  
 , 'der Diener des „Lebendigen“',  
 PN II, 305, 16<sup>1</sup>.


- 4)  , 'Der Große ist freundlich' (*im-pw-  
 Wr*), PN II, 84, AR.  
 , 'Anubis ist freundlich', ebenda  
 263, 8, AR.  
 , 'Onuris ist freundlich', ebenda 9,  
 AR/MR.

-  , 'Neith ist freundlich', SH,  
 Exc. IV, 203.  
 , 'Gott Hmn ist freundlich',  
 PN II, 263, 11.  
 , 'Suchos ist freundlich', PN I,  
 25, 10.

- 5)  , 'Der Herr des Rechtes ist „der Große“' =  
 Giza VI, 204, PN II, 274 stellt Ranke eine andere  
 Deutung daneben zur Wahl: 'Groß ist der Herr  
 des Rechtes' oder 'ein Herr des Rechts ist der  
 Große'. Doch wurde schon Giza VI, ebenda auf  
 die Parallelbildung im Königsnamen *Nbm-t R*<sup>1</sup>  
 hingewiesen, zu dem man auch die Bildungen  
 *nb-ph-tj-R*,  PN I, 185, 1,  
 vergleiche

- 6)  , nach PN I, 81/12 mehrfach im MR  
 belegt, mit der Var.  , wurde GLM 26  
 schon als 'Der Große ist mein Herr' gefaßt<sup>1</sup>; es  
 wäre zur Erhärtung noch anzufügen, daß entspre-  
 chende Bildungen mit Gottesname statt *Wr* zu  
 belegen sind: PN II, 296, 18  ,  
 , 'Phiops ist mein Herr',  ,  
 'Ptah ist mein Herr', I, 184, 16;  ,  
 'Meine Herrin ist die Heliopolitanerin', II, 297,  
 12; vergleiche  , 'Mein Ka ist  
 mein Herr', II, 321, 10.















- 7)  , Giza VI, 97 = PN I, 81, 24 und  
 II, 349 kann wohl nur bedeuten 'Der „Große“  
 ist mein Leiter'.  
 , PN II, 274, 22 MR/NR ist wohl als eine Ent-  
 sprechung von *R'htp*, *Hrhtp*, *Hnmwhtp* anzusehen  
 und müßte übersetzt werden: 'Der Große war  
 gnädig'.


Bei den bisher angeführten Namen ist  als  
 'der Große' meist überzeugend erkennbar; aber es  
 gibt außer ihren vereinzelt Unsicherheiten eine  
 große Anzahl von Beispielen, bei denen ein stärkerer  
 Zweifel verbleibt; das ist vor allem da der Fall, wo

<sup>1</sup> Vom Ende der 6. Dynastie; es ist der einzige Fall (und  
 von diesem Fall der einzige Beleg), daß *hm* mit einem Götter-  
 beiwort und nicht mit einem Gottesnamen verbunden wird.






<sup>1</sup> Aber PN II, 74 wie I, 81 als 'Mein Herr ist groß'.


die Möglichkeit eines Kurznamens vorliegt; die Schwierigkeiten können dann, wenn überhaupt, nur durch Auftreten von Varianten oder Erscheinen von neuen Belegen für die Vollnamen gelöst werden. Von den für unseren Fall in Frage kommenden Personenbezeichnungen seien nur einige herausgenommen.


An erster Stelle stehe , PN I, 81, 8, aus dem MR. Übersetzt wurde GLM 26 „Der zum „Großen“ gehört“, gestützt auf die Parallelen , Var.  PN I, 172, 14 mehrfach, , 172, 23, , 173, 8, sowie , 171, 4 und XXIV, , 172, 13. Damit ist natürlich die Möglichkeit und wohl auch die Wahrscheinlichkeit der Auffassung gegeben, nicht aber die Sicherheit, weil Vollnamen existieren, die mit  beginnen; aber diese Vollnamen selbst wollen, wie es sehr wahrscheinlich ist, selbst wieder  als Gottesbezeichnung verwenden; es sind , PN I, 81, 9 MR von Ranke zweifelnd übersetzt „Groß für mich ist Ptah (?)“ und , 81, 10 MR „der Gott ist groß für mich (?)“, , 81, 11 MR „Groß für mich ist Sobk (?)“. — Zu der Übersetzung dieser drei Namen hat Ranke das ? wohl deshalb gesetzt, weil *wr* „groß sein“ keine persönliche Beziehung ausdrückt; stünde da: „Gott N. N. ist gütig für mich“, so müßte jedes Bedenken schwinden. So wird gewiß unsere Gruppe zu den Namen gehören, die, wie Ranke es II, 222 ausdrückt, „wie ein Bekenntnis anmuten“; er führt ebenda als Beleg auch an: , „Ptah ist (mein) Gott“ = I, 214, 13, 26, vgl. 424, 26. MR. Darnach wäre bei unseren Beispielen besser zu übersetzen: „Für mich ist Ptah der „Große““, „Der „Große“ ist für mich der (mein?) Gott“, „Für mich ist Sobek „der Große““; man vergleiche dazu auch Namen wie ebenda II, 222 „Ptah ist Amon“ und vor allem II, 64 „Min ist Anubis“, „Month ist Min“, „Haroëris ist R“ und , „Die Große ist meine Herrin“ II, 85.





Nicht so günstig liegt der Fall , I, 80, 20; auch dieser Name könnte an sich


als folgenden Bildungen entsprechend erklärt werden:





 39, 24,  II, 265, 26,   
I, 39, 25,  39, 26 und XX,  39, 27;

zweifelnd wurden GLM 26 die Namen übersetzt: Gott N. N. „hat mir getan (?)“ PN II, 26 übersetzt jetzt „Der den Gott N. N. geschaffen hat“; in der Bemerkung II, 349 wird unser  als Kurzname gefaßt,

und es liegt diese Möglichkeit vor, denn in  könnte man den oder einen der Vollnamen erblicken. Wenn auch die Übersetzung II, 349 nicht überzeugend ist,<sup>1</sup> so ist doch zuzugeben, daß theoretisch die Bezeichnung den Vollnamen zu unserem


 darstellen könnte; denn die GLM 26 vertretene Auffassung, daß  der zu  gehörige Göttername sei, wie etwa ein *Hr-Wr*, ist nicht sicher erwiesen. Mag auch  I, 139, 6 im



AR vereinzelt, im MR sehr häufig vertreten sein, und mag man auch zwischen „Ptah ist groß“ oder „Ptah ist der Große“ wählen dürfen, und auch „Ptah der Große“ in Erwägung ziehen, so ist doch vielleicht letztere Möglichkeit im Alten Reich geringer<sup>2</sup>, und gerade sie wäre die beste Unterlage<sup>3</sup> für die Annahme in *Pth-wr* den Gott *Pth* + Beiname *wr* zu sehen, wie etwa *nht* in *Wr'-Imn-nht* in I, 80, 18. Man wird daher  als ganz sicheren Beleg für unsere Frage beiseite lassen.






In Giza VI, 241 und VII, 72 begegnet uns der Name , der dort *wr kj* umschrieben und „groß ist mein Ka“ übersetzt wurde; aber die Beispiele für Gottesname + Ka legen nahe, an eine Übersetzung „Der Große ist mein Ka“ zu denken; als Parallelen siehe  I, 276, 9 – II, 383,  I, 339, 11,  339, 10,


<sup>1</sup> „Die Lesung ist wohl *wr hr(w)n-pt* „groß ist der, den Ptah gemacht hat (d. h. der König)“.“

<sup>2</sup> Siehe dazu PN II, 8, 231: „Eine weitere Neuerung ist der Gebrauch von Gotternamen als Menschennamen ... Aber mit dem allmählichen Niedergang des Alten Reichs, vor allem seit der 6. Dynastie, tauchen, wenn auch ganz vereinzelt noch, Fälle auf, in denen dieses Undenkbare Wirklichkeit geworden ist ... Im Mittleren Reich aber nehmen derartige Personennamen überhand“.

<sup>3</sup> Eine sachliche war schon im *Sabaka Text* gegeben, siehe weiter unten. Vergleiche auch die Auffassung in PN II, 27, Ann. 1.  ist vielleicht *hry wr-pt wr* zu lesen; es wird also doch mit der Möglichkeit der Übersetzung „Ptah der Große“ gerechnet.

<sup>4</sup> Die Schreibvarianten Louvre C 39 sind nach PN II, 319  und .

 339, 13,  192, 6, siehe zu alledem Ranke, PN II, S. 211 über die Gleichsetzung des Kas mit einem Gott. Aber Ranke hatte schon, wie Giza VII, S. 72 bemerkt ist, darauf aufmerksam gemacht, daß bei *wr k* ein Kurzname vorliegen könne; Vollname könnte etwa ein  I, 82, 1 sein, zudem man  82, 2 und  I, 417, 27 vergleiche.

Damit seien die ‚unsicheren‘ Fälle beendet, obwohl manche von den nicht behandelten Erwähnung verdienten, wie beispielsweise , Ann. S. 43, S. 496ff., das nach einer zuerst von Edel ausgesprochenen Vermutung als *N-nw-Wr* aufgefaßt werden dürfte, siehe PN II, 385 zu I, 287, 27. — Ferner *Wr-rwdw*, PN II, 274, 19 zu I, 221, 20—22. — Auch *sr-Wr*, MR. PN I, 281, 17 und 287, 26.

### c. Die Persönlichkeit des *Wr*.

Die in a. und b. mitgeteilten Belegstellen zeigen, daß ein *Wr* selbständig neben anderen Gottesnamen auftritt, sowohl in amtlichen Titeln wie in Personenbezeichnungen. Weitere Schlußfolgerungen für *wr* wurden aber nicht gezogen, und wenn im folgenden versucht wird, sein Wesen und seine Kultstätte näher zu bestimmen, so wird dabei die größte Zurückhaltung geübt, und nur die Hauptstellen, die für sich selbst sprechen, seien mitgeteilt.

1. Da gibt uns zunächst der Šabaka-Text einen wertvollen Hinweis, gleich zu Beginn seiner Götterlehre. Hier wird Ptah den Urgöttern gleichgesetzt; genau so, wie es später in einem Hymnus auf Atum kurz heißt, er sei ‚die Urgötter‘, wird hier Ptah mit den Schöpfergöttern systematisch im einzelnen identifiziert. Ptah erhält in den betreffenden Sätzen jeweils den Namen des betreffenden Gottes als Beinamen, und es folgt die Funktion dieses Gottes bei der Urschöpfung:





‚Ptah-*Nnw* — der den Atum (erzeugte),


‚Ptah-Naunet — die den Atum gebar‘,




‚Ptah-*Wr* — das ist Herz und Zunge der Götteruneinheit‘.

Wenn es dann im folgenden heißt, ‚Herz und Zunge‘ seien ‚Sinnbild des Atum‘, so ist der Schluß unausweichlich, daß *Wr* bei der Aufzählung der Urgötter ebenfalls den Atum bezeichnete. Das ist umso sicherer, als ja vorher *Nnw* und *Naunet* vorher als Vater und Mutter des Atum genannt sind, als mit Ptah identisch, und nun die Nennung des Atum not-

wendig war. Und anschließend wird in der zweiten These der Lehre Ptah der *Wr* ‚der sehr Große‘ oder ‚Allergrößte‘ genannt, weil er sich bei der Schöpfung des ‚Herzens und der Zunge‘ = ‚Atum‘ als Mittel bediente.




2. Sir Alan Gardiner macht On. I, 37\*f. darauf aufmerksam, daß dem Titel öfter als nicht  folge. Die ältesten Belege für die Nennung von Heliopolis liegen in *R'htp* vor, Petrie Medum, Taf. 13 mit  und ; in Giza stammt das erste Beispiel wohl aus *Wnšt*:  I, Abb. 63. *ʿwnw* aber ist der Sitz des Atum.




3. Auf die Verbindung des *mr-Wr* mit Heliopolis weist indirekt auch die oben S. 102 erwähnte Stelle auf dem Palermstein; denn die Stiftung, die unter die Aufsicht der beiden *mr wr* gestellt wird, ist von *Nfrkr* für die  ‚Seelen von Heliopolis‘ bestimmt worden.










4. On. I, 36\* wird ferner *mr-Wr* in den drei wiedergegebenen Beispielen ausdrücklich als Priester des *R'-Atum* bezeichnet:   . Die Nennung des *Re'* vor Atum ist aus der Entwicklung des Sonnenkultes zu verstehen, bei der *R'* dem Atum gleichgesetzt worden war.


















5. Ein indirekter Beweis für die Verbindung des Priestertitels mit *Wr* = Atum in der alten Zeit ergibt sich aus der Tatsache, daß der Gottesname Atum während des ganzen Alten Reichs weder in Priestertiteln noch in Personenbezeichnungen erscheint. *ʿTmw* ist eben eine rein theologische Benennung des Gottes von *ʿTmw*, nicht aber sein Kultname und nicht ein Name, der breiteren Kreisen geläufig war. Nun ist es aber bei der häufigen Nennung von Heliopolis — siehe weiter unten — und bei dem Umstand, daß in den Titeln und Eigennamen der Mastabas von Giza und Saqqâra sonst alle bedeutenderen Götter der ganzen Umgebung vertreten sind, undenkbar, daß des alten Gottes von Heliopolis überhaupt keine Erwähnung geschehe — und es bleibt eben nur die Lösung, daß *Wr* sein Name war.

#### Der *ʿTmwj*.



Gegen Punkt 5. sei aber gleich ein Einwand erhoben, der freilich die Beweiskraft von 1. bis 4. nicht berührt; Giza I, 148 wurde vermutet: in dem Namen unseres  wird das  ‚wahrscheinlich eine Ableitung von  Heliopolis darstellen und eigent-



lich *'Iwnw* als Nisbeform zu umschreiben sein...<sup>1</sup> PN wird die Vermutung nicht berücksichtigt, siehe zum Beispiel I, 17, 16 und 239, 18, die beide unübersetzt bleiben, während PN II, 295, 1 das   ohne Fragezeichen übersetzt wird 'er gehört zum *wn*-Pfeiler'. Die Frage muß näher untersucht werden, da sie von nicht geringem religionswissenschaftlichen Interesse ist; es kann nicht gleichgültig sein, ob alle die vielen Aussagen vom  sich auf einen heiligen Pfeiler beziehen oder auf den alten Gott Atum von Heliopolis. Für letzteres sprechen in Sonderheit folgende Gründe:







α) Die verschiedenen Schreibungen verbieten schon, an die Übersetzung 'Pfeiler' zu denken; denn wie bereits Giza I, 148 bemerkt wurde, kann in der Gruppe   das  nicht als Genitiv-Exponent aufgefaßt werden, ebensowenig wie PN I, 17, 15 in  , das neben  auftritt. Nun könnte ein 'Pfeiler' *wn* nicht mit einer lautlichen Ergänzung *n* geschrieben werden, weil hier das hieroglyphische Zeichen den Gegenstand selbst wiedergeben soll; vergleiche auch die Schreibungen Wb. I, 53, Nr. 10 ff.; entsprechend erscheint ja auch der *qd*-Pfeiler in der Schrift nur als , nie aber mit ergänzendem *d* als  , siehe Wb. 5, 626.

β) Wenn auch leblose Gegenstände als Sitz göttlicher Kraft betrachtet werden und allmählich auch selbst als göttliche Wesen gelten und religiöse Verehrung erhalten konnten, so pflegt es doch auch in der Schrift zum Ausdruck zu kommen, daß es sich in diesem Fall nicht um den gewöhnlichen Gegenstand der betreffenden Art handelt; üblicherweise fügt man ein *špsj* 'erhaben', 'prächtig', 'heilig' hinzu, so bei heiligen Bäumen, Stäben, Szeptern, siehe Wb. 4, 446. Insbesondere wird der heilige *qd*-Pfeiler im Alten Reich immer   genannt, Wb. ebenda, Nr. 7, gerade auch in den Personennamen, wie PN I, 180, 27 = II, 366     *Nj-kt-w qd špsj* 'Besitzer von Ka's ist der heilige *qd*-Pfeiler'; — I, 326, 9       *špsj pw qd špsj* 'Heilig ist der heilige *qd*-Pfeiler'; — II, 318, 28 (5. Dyn.)     *špsj qd špsj*<sup>1</sup>. Da wir aber  nie mit *špsj* verbunden

finden, ist der Schluß wohl sicher, daß es sich bei ihm nicht um einen heiligen Pfeiler handeln kann.

γ) Zudem spielt der -Pfeiler von Heliopolis während des Alten Reiches und vorher keine irgendwie erkennbare Rolle. Daß er einmal, wie Bonnet, Reallexikon S. 543 vermutete, das vornehmste Gotteszeichen der Stadt gewesen sei, weil er ihr ja den Namen *'Iwnw* gegeben habe, ist nicht erweisbar, weder inschriftlich noch archäologisch. Die Benennung der Stadt konnte unter anderem ja auch nach einem dortigen mit Pfeilern geschmückten Heiligtum erfolgt sein; ob die Reallexikon, ebenda, genannten Zeremonien aus späterer Zeit sich als Parallele zum Kult des *qd*-Pfeilers entwickelt haben, bleibe dahingestellt. Beachtenswert bleibt, daß aus früher Zeit jede Spur des geforderten *'Iwn*-Pfeilerkultes fehlt. So kommt er damals nicht als Amulett vor, gerade auch nicht auf dem zum Bezirk von Alt-Heliopolis gelegenen Friedhof nördlich Helwan — und die Forderung seines Auftretens an dieser Stelle wäre berechtigt; denn hier fanden sich außer Amuletten von Horus, Min und neben dem 'Widderkopf' und dem 'Isisknoten' auch zweimal kleine *qd*-Pfeiler<sup>1</sup> aus Elfenbein, ein *wn*-Amulett aber fehlt hier, ebenso wie auf dem weiter nördlich gelegenen Friedhof von Tura.<sup>2</sup> Und doch müßten wir wenigstens Spuren erwarten, wenn in den zahlreichen mit  gebildeten Eigennamen die Bedeutung 'Pfeiler' vorläge.

δ) Endlich sind die Verbindungen mit  nicht nur sehr häufig, sondern auch so geartet, wie die entsprechenden Verbindungen mit den Namen der großen Götter, und das allein müßte schon stutzig machen, da die Verhältnisse bei dem *qd*-Pfeiler genau umgekehrt liegen; von  wird in den Personennamen nur ausgesagt, daß er 'heilig' sei, und nur vereinzelt sind die Verbindungen überhaupt belegt — obwohl der *qd*-Pfeiler im Kult doch eine große Rolle spielte und obwohl er schon früh mit Ptah und dann mit Osiris identifiziert wurde. Um den Vergleich zu erleichtern und die Bedeutung des ganzen Befundes klar zu machen, seien die betreffenden Personenbezeichnungen hier zusammengestellt:


    PN I, 17, 29 (4. Dyn.), Rankes II, 339  
geäußerte Vermutung. In AR   konnte auch *nj-nj-wn* 'ich gehöre zum *wn*' stecken'


<sup>1</sup> Entsprechend dem vorhergehenden Beispiel zu ergänzen, d. h. als Haplographie zu deuten.




<sup>1</sup> Siehe zu dem Befund Zaki Sa'ad, Royal Excav. I, Taf. XIV–XV II Taf. 43.


<sup>2</sup> Tura, Taf. I ff. und Abb. 86.



ist gewiß richtig, und es entfallen damit die Giza I, 174 geäußerten Vermutungen.






 PN II, 295, 1 AR; 'Er gehört zum *ḫ*'.


 PN I, 17, 16 ist II, 86 fragend mit 'eine gute Stütze (?)' übersetzt, muß wohl sicher als 'Iunw ist gut' aufgefaßt werden, siehe oben S. 103f.

 PN I, 17, 17 (AR mehrfach) 'Der 'Iunw ist mein Ka' entsprechend  oben S. 105. Ob die beiden letzten Schreibungen etwa zu trennen und als  = *Nj-ky-iunw* aufzufassen wären, wage ich nicht zu entscheiden, da die betreffenden Belegstellen zur Zeit von mir nicht nachgeprüft werden können.<sup>1</sup>

 'Diener des 'Iunw, PN I, 239, 18, 4. Dyn. = Giza I, 148 und V, 21, 6. Dyn.


















 neben  PN I, 17, 15, AR 'Min ist der 'Iunw'.



In diesem Namen muß ein Identitätssatz vorliegen, wie er PN II, 64 f. besprochen ist,  MR,  MR, vergleiche auch ebenda S. 222 unter den 'Namen, die wie ein Bekenntnis anmuten' und S. 48 ff.  'Mouth ist Min'. Nun wird man nicht haben sagen wollen: 'Min ist der iun-Pfeiler', die Schreibung mit  spricht allein schon dagegen, aber vor wenigen Jahren hätten wir schwere Bedenken gegen die Übersetzung 'Min ist der Heliopolitaner' gehabt, da wir doch keine Verbindung des Gottes mit Heliopolis kannten; heute aber drängt sich diese Bedeutung des Namens geradezu auf, da Zaki Sa'ad auf dem Friedhof nahe dem alten Heliopolis eine größere Anzahl von Amuletten gefunden hat — aus Fayence, Alabaster und Kupfer —, die das Emblem des Gottes Min wiedergeben, Royal Exc. I, Taf. 71; mit dem  war der hockende Falke verbunden, wie ebenda Abb. 15 auf S. 167 zeigt und die Verbandstellen an anderen Exemplaren erkennen lassen.




 S. H. Excav. VI/III, S. 31 und Abb. 26 heißt so ein Sohn des Chephren. Bei diesem Namen





<sup>1</sup> Edel hat den Beleg Mar. Mast. D 11 nachgeprüft und die von oben an dritter Stelle angegebene Schreibung bestätigt; hier ist also zu übersetzen 'Besitzer eines Ka ist der „Heliopolitaner“'.

kann keine Rede davon sein, daß der Sonnengott mit dem 'Pfeiler' identifiziert werde; eher wäre man versucht, 'Ré' der Heliopolitaner' zu übersetzen, also sachlich = Ré'-Atum. Da jedoch in der 4. Dynastie ein Gottesname kaum als Personenbezeichnung verwendet wird, bleibt nichts anderes übrig als den Namen mit 'Ré' ist der 'Iunw' wiederzugeben.




Neben diesen alle aus dem Alten Reich stammenden Namen sind einige aus dem Neuen Reich erhalten, die  als ein Bildungselement aufweisen, siehe weiter unten. — Wir werden in den aufgeführten Personenbezeichnungen aus den 1. bis 4. angeführten Gründen wohl immer in dem 'Pfeiler' eine Kurzschreibung für 'Iunw' zu erblicken haben; zwar wird diese Nisbe sonst meist  oder  geschrieben, Wb. I, 54, Nr. 7—8; aber ebenda 53, 21—22 wird einem  Var.  'Götterbeiname, besonders als Beiname des Amun' hinzugefügt, vgl. auch *iun* Heliopolitaner', was 54, 8, besonders als Beiname des Atum' bezeichnet wird; und es wird keine Schwierigkeit bereiten, das Fehlen vor allem des  zu erklären. Solchen Kurzschreibungen begegnen wir auch sonst; von *Dhwtj* = Thot ist eine Schreibung mit  überhaupt nicht überliefert, obwohl die Bezeichnung aller Wahrscheinlichkeit nach die Nisbe eines Ortsnamens darstellt, und in sehr vielen wird *abt-j* = 'der von Ombos' bloß , ohne  geschrieben. Daher dürfen wir in 'Iunw' wohl mit Recht eine der Bezeichnungen des Gottes von Heliopolis erblicken, und daß dieser Gott der gleiche wie der *Wr* von Heliopolis ist, zeigt insbesondere oben S. 106/2, und für die verschiedenen Benennungen bietet der Wechsel in der Bezeichnung des Gottes von Ombos eine gute Parallele: Entweder nennt man ihn einfach *Stj* wie auf dem Fragment von Heliopolis aus der Djoser-Zeit  SHSP, Abb. 50 — oder 'Seth der Ombite' wie  in den Pyramidentexten oder  SHSP, Abb. 51 — oder 'Ombite'  allein, siehe Wb. 2, 242; das entspräche ganz unserem , wie in  — neben 'Wr von Heliopolis' in  und 'Heliopolitaner' allein, in .

Zu 2. ist noch ein Wort hinzuzufügen: On. I, 38\* wird bemerkt, daß dem Titel  öfter als nicht ein  folge, aber das müsse eine Kurz-





schreibung für *m iwnw*<sup>1</sup> sein und kommen nicht als Objekt zu *mr* in Betracht; diese Schwierigkeit entfiel mit der Deutung des Titels als *mr wr*: 'der den Großen, den Heliopolitaner sieht'. Auffällig könnte mir bei dieser Lesung *iwnw* erscheinen, daß hier immer  geschrieben wird, das in Rede stehende *iwnw* aber sonst . Freilich zwingt diese Unfolgerichtigkeit in der Schreibung nicht unbedingt, dem (*m*) '*iwnw*' den Vorzug zu geben, denn die Orthographie geht oft im Ägyptischen ihre eigenen Wege, wie wir schon bei *Ḥwtj* und *Nbt-j* sahen, und für unseren Fall sei auf einige mit  gebildete Personennamen hingewiesen, die vielleicht den gleichen unmotivierten Wechsel der Schreibung wiedergeben; es sind nach PN zitiert:



-  II, 290, 15 NR (D. 20) *mr iwn (?)*,  
 I, 155, 16 NR *mr iwnw* 'der von Heliopolis geliebte (?)' und  
 II, 279, 24 D. 20 *pr n iwn (?)*,  
 II, 279, 25 NR 'der (Mann) von Heliopolis'.










Siehe für einen Frauennamen:

-  I, 242, 19 NR und  I, 249, 20 zu  
 II, 305, 29 D. 20.

Nun ist es theoretisch zwar einwandfrei, die Trennung der Namen in der PN vorgeschlagenen Weise vorzunehmen, da ja in den beiden ersten Fällen die Bildungen sowohl mit Städtenamen wie mit Götterbezeichnungen belegt sind, bei *mr* zum Beispiel

-  I, 156, 9 und  I, 158, 21 —  
 bei *pr n r'*  I, 109, 13 und 










I, 108, 9. Aber es bleibt doch sehr auffällig und könnte nur als besonderer Zufall erklärt werden, daß die zwei verschiedenen Bildungen sich gerade bei  und  wiederholen, und darauf ist wohl das in den drei ersten Belegen hinter die Transkription oder die Übersetzung gesetzte (?) zurückzuführen. Jede Schwierigkeit wäre aber behoben, wenn wir jeweils dieselben verschiedenen Schreibüberlieferungen für


*iwnw* annähmen, eine volle und eine abgekürzte: diese Lösung wird schon durch die beiden wahrscheinlich identischen  Wb. I, 53, Nr. 21 f. und  ebenda 54, 7—8 nahegelegt, siehe oben S. 108; dazu aber sei auf den klaren Fall der      der Göttin von Hermonthis aufmerksam gemacht, deren Namen nie mit einem  geschrieben wird, wiewohl zweifellos eine Nische von  vorliegt, Wb. I, 54, Nr. 10, NR; — und nur so lassen sich die Varianten des oben angeführten Frauennamens verstehen. Aber es sei am Schluß des Exkurses über den *iwnw* ausdrücklich betont, daß die Stellungnahme zu den vorgeschlagenen Lösungen ohne Einfluß auf die vorher S. 106 gemachten Feststellungen bleibt, daß der *Wr* (= 'der Große' oder 'der Größte') dem Atum (= 'Allherr') gleichgeachtet wurde und daß als sein Kultort Heliopolis bezeichnet wird.

### III. Die mit *nj-sw* + Gottesbeinamen gebildeten Personenbezeichnungen I, 224.

#### a. Die Frage.

Ranke hat PN II, 76 gezeigt, wie die Giza I, 224 gegebenen Deutungen dieser Zusammensetzungen als *nj-sw* + Gottesbeinamen doch nicht so selbstverständlich hingenommen werden können; denn es liege die Möglichkeit vor, sie auch als *Verbun + n-s* = *sdm-n-s*-Relativform aufzufassen. Diese neue Erklärung konnte Giza IX, S. 282 f. in den Nachträgen nur ganz kurz besprochen werden; der Wichtigkeit des Gegenstandes entsprechend muß daher hier eine eingehendere Behandlung erfolgen.

Da sei vorausgeschickt, daß ein AR-Beispiel wie m.  PN I, 195, 8, dem ein m.  gegenübersteht, ebenso für den Gebrauch von  195, 9 gegenübersteht, ebenso für den Gebrauch von  für *n-s* spricht, wie ein MR m.  PN I, 15, 19 zu f.  15, 29. Das Ergebnis ist eine für die ägyptische Schriftgeschichte sehr wichtige Feststellung. Der Gebrauch entspräche etwa dem von  für *i(w)f*, *if* von  zu dem man jetzt Gardiner On. II, 237\* sehe. Aber da ist doch ein sehr wesentlicher Unterschied zu beachten; denn während ? im Alten und Mittleren Reich nicht nur in Eigennamen, wie  PN I, 11, 7 und 12, 15, sondern auch sonst überhaupt verwendet wird, beschränkte sich der Gebrauch von

<sup>1</sup> Die zum Beweis herangezogene Stelle Weste, 9 12 'to act as Greatest of Seers in Heliopolis' stützt diese Vermutung aber beweist sie nicht, da ja ein Heliopriester  auch in Hermonthis und Theben existieren konnte, als die Erzählung verfaßt wurde, siehe Wb. I, 329, Nr. 8 f.

⤵ für *n-s* fast ganz auf Personennamen<sup>1</sup> und hier wieder hauptsächlich auf die Relativform *šdm-n-s*,<sup>2</sup> wir finden ihn auch nicht in den Mastabas, etwa in den Totengebeten bei *prj-hrw-n-s* oder bei Widmungsinschriften bei *irj-n-s*.

Diese Beschränkung auf die Namen stellt eine sehr zu beachtende Schwierigkeit dar, die sogar an einen Irrtum der Schreiber denken lassen könnte;

sie waren ⤵ für *nš* für *nj-šw* und *nj-šj* in den Schreibungen von Eigennamen der Art *nj-šw* + Gottesbeiname so gewohnt, daß sie es fälschlich auch da verwendeten, wo in Personenbezeichnungen ein *nš* ganz anderer Art vorlag. Wie sonderbar die Wege der Irrtümer in Schreibungen selbst des korrekten Alten Reiches waren, zeigt sich bei der Gestalt bestimmter Hieroglyphen; so weist das richtige ⤵ zwei ganz abnormale Varianten auf, die ein Nichtverstehen der Hieroglyphen beweisen, siehe Giza IX, 45 f. Aber die Entsprechung ist doch nicht vollkommen; denn bei den Zeichnungen der Hieroglyphen begegnen wir den Fehlern in ganz verschiedenen Texten und Zusammenhängen, während unser ⤵ für *n-s* sich eben fast nur auf eine besondere Gruppe, auf die Eigennamen, beschränkte und hier sehr oft vorkam, was natürlich etwas bedenklich machen muß.

Andererseits könnte man das Gewicht der Einwendungen Rankes durch den Hinweis auf einen von ihm nicht betonten Umstand zu verstärken versucht sein, daß nämlich in keinem der von ihm namhaft gemachten Fälle die volle Schreibung ⤵ belegt ist,<sup>3</sup> deren Auftreten man doch erwarten könnte, wenn nicht *n-s*, sondern *nj-šw* zu lesen wäre; neben ⤵ und ⤵ erscheint beispielsweise nie ein ⤵ oder ein ⤵. Doch ist dieser Befund nicht ausschlaggebend, weil die abgekürzte Schreibung ⤵ für *nj-šw*, die im Mittleren Reich die übliche ist, auch schon im Alten Reich verwendet wird, als neuen

Beleg siehe X, Abb. 68. ⤵ = *nj-šw-hnmw*; die Beispiele des als Relativform angenommenen Verb + ⤵ stammen zudem allermeist aus dem späten Alten Reich, dessen Schreibungen sich auch sonst oft denen der Folgezeit annähern.

## b. Die femininen Formen.

Mit Recht macht Ranke PN II, 26 auf die Bedenken aufmerksam, die sich aus den femininen Formen gegen die G. I, 224 vorgetragenen Übersetzungen erheben: gegen ein *nj-šj hn-t* — *nj-šj-rdj-t* — *nj-šj-kl-t* ... spricht nicht nur der Umstand, daß wir sonst eine „Geberin“ als bisher unbekannte Göttin der „Schützerin“ und „Schöpferin“ hinzufügen müßten ... Dieser Einwand ist ganz gerechtfertigt, und die Übersetzungen sind in der I, 224 gegebenen Form nicht aufrecht zu erhalten; damals war mir noch nicht klar, daß eine andere Lösung näherliegend wäre, die sich aus der sonderbaren Art ergibt, in der im Altägyptischen Männernamen durch Anfügen eines  $\triangle$  in Frauennamen verwandelt werden können, siehe V, 141, 152, 184; und IX, 105; in dem ersten Zitat wird beispielsweise einem ⤵ — ⤵ das männliche ⤵ gegenübergestellt, V, 152 ein ⤵ dem m. *nfr-kr-j*; V, 184 schreibt man den Frauennamen *ms'hrw-j* einmal ⤵, ein anderes Mal ⤵. Man wollte wohl, bei einem neutralem Namen vor allem, durch Hinzufügen des femininen  $\triangle$  in der Schrift andeuten, daß er von einer Frau getragen werde. Ranke kommt PN II, 5 in dem Abschnitt „Sekundäre weibliche Bildungen“ zu dem gleichen Ergebnis; in Anm. 8 vergleicht er damit „Bildungen wie Henrike zu Heinrich, Friederike zu Friedrich, Carla zu Carl“. Man könnte auch anführen, wie man in früheren Zeiten bei uns auch den Familiennamen femininisierte: Luise Schäferin, Josefine Müllerin. Zwar scheinen solche Bildungen im Mittleren Reich öfter verwendet zu werden, aber sie sind schon im Alten Reich häufiger als man glaubt.<sup>1</sup>

Nähmen wir nun einmal — ganz unverbindlich — an, daß in den Personen-Namen I, 224 Bildungen von *nj-šw* + Gottes-Beiname vorliegen, also etwa







<sup>1</sup> Vereinzelt Vorkommen in den P. T. siehe Edel, Gramm. § 532; aus den Mastabas ist nur ein einziger Fall bekannt, Urk. I, 31. 2, von Edel kollationiert.

<sup>2</sup> Siehe dagegen beispielsweise die Schreibungen ⤵ PN I, 65, 10 und 12; „es lebt für sie ...“

<sup>3</sup> Aber es liegt vielleicht doch eine bemerkenswerte Ausnahme vor, auf die bereits IX, 283 aufmerksam gemacht wurde; man könnte wohl schwerlich ein ⤵ von f. ⤵ trennen.












<sup>1</sup> So dürfte auch der aus der 4. Dynastie stammende Frauennamen ⤵ vielleicht nur die Femininisierung eines *stj-hkmw* „Geruch der *hkmw*-Salbe“ darstellen, PN I, 322, 21.








m.   und f.  , so könnte sehr wohl dies scheinbare *nj-sj irj-t* die Schreibung des für eine Frau bestimmten *nj-sj-irw* sein, dem man das  hinzugefügt hatte, weil  allein ja sowohl für *nj-siw* wie für *nj-sj* gilt. Damit entfällt aber jede Notwendigkeit, eine *irj-t* = 'Schöpferin' anzunehmen.<sup>1</sup>





### c. Das Beispiel *ḳdw-nš*.




Sehr lehrreich und für die verwickelten Fragen der ägyptischen Namensforschung kennzeichnend sind die PN ebenda mehrfach herangezogenen Bildungen mit *ḳd* 'schaffen'.















1. Die Schreibungen weisen ganz merkwürdige Formen auf und werden am besten systematisch nach den Hauptfundstellen angeführt; zuerst Giza VII mit Abb. 50—51 = Taf. 28. Hier erscheint der Name auf dem oberen Architrav zweimal ganz klar und deutlich als   und auf dem unteren als  . Auf den Innenpfosten dagegen wird der Name beide Male  geschrieben, und   auf Westgewände des Eingangs = Abb. 51 und Taf. 27 c; in den erstgenannten Fällen ist das *n* also einfach in Wegfall gekommen; ebenda S. 138 wurde geäußert, es sei nicht anzunehmen, daß schon damals das *n* von *nj-siw* nicht mehr gesprochen und darum auch nicht in der Schrift wiedergegeben worden wäre. Ganz ausgeschlossen wäre indessen nicht, daß eine Kurzform vorläge, sei es von *ḳdw-nš*, sei es von *Njsw-ḳdw*, und im letzteren Falle könnte man doch vielleicht schon die spätere Aussprache von *njsw* angedeutet finden! Jedenfalls aber zeigte  , wie eine besondere Bedeutung hier nicht anzunehmen ist, und das gleiche gälte dann auch für   PN II, 28, das dort fragend mit 'die (quam) sie (die Göttin) schafft (!)' übersetzt wird; aber es dürfte eben nur die Femininisierung unseres *ḳdnš* vorliegen.








2. Ganz eigentümlich sind die Schreibungen Giza VI, Abb. 101—105. Hier steht bis auf ein Beispiel das *njsw* oder *nš* voran, und  bildet das letzte oder vorletzte Zeichen  . Ranke hat



PN I auf S. XXIV zuerst ausgesprochen, daß trotz dieser Schreibart ein   vorliegen müsse,








VI, 244. Giza IX, 283 wird vermutet, daß diese Schreibungen eher erklärlich seien, wenn *nj-siw ḳdw* zu lesen wäre statt *ḳdw-nš*, und das läßt sich weiter begründen: Bei den mit Götternamen und vor allem mit Götterbeinamen gebildeten Personenbezeichnungen sind, abgesehen von der Blütezeit des Alten Reiches, Schwankungen in der Stellung der heiligen Namen zu verzeichnen; einmal setzt man sie aus Ehrfurcht an die Spitze, ein anderes Mal aber auch an die Stelle, an die sie nach der Satzbildung gehören. Daher könnte auch im vorliegenden Namen bei oben 1. = VII, Abb. 50—51 die Voranstellung in der Schrift angenommen werden, in VI, Abb. 104—105 dagegen die gewöhnliche Reihenfolge.<sup>1</sup> Dazu paßte wieder sehr gut — alles mit den obigen Vorbehalten gesagt — wie neben dem üblicheren   in PN I, S. XXIV ein   vom Autor der PN mitgeteilt wird, das zu einem *rdj-nš* so gar nicht stimmen will, wohl aber sehr gut zu dem

   PN II, 294, 10 — sofern man nicht annehmen wollte, daß neben *ḳdw-nš* und *rdjw-nš* getrennte Namen *Njsw-ḳdw* und *Njsw-rdjw* vorlägen.




3. Für unsere Fragen bleibt nicht ohne Bedeutung, daß tatsächlich der Eigenname *Nj-sw-ḳdw* existierte, wenn auch nur in Belegen der Spätzeit sicher und klar erhalten: PN I, 179, 10 m.   Das ist kein *nš-ḳd-t*, wie ebenda mit einem folgendem ? umschrieben wird, sondern ein einwandfreies *nj-siw ḳdw*; denn das  soll nur besagen, daß damals der Endkonsonant *d* von *ḳd* zu *t* geworden war, wie das koptische EKDT zeigt; für das Beispiel 179 10 ist 337, 9 beweisend, das die Varianten m.     aus der 19. Dynastie gibt. Zu dem  in 179 10 siehe zudem 337, 13 AR   NR    . Das Auftreten des *Njsw-ḳdw* erst in der Spätzeit<sup>2</sup> besagt natürlich nicht, daß der Name damals erst gebildet wurde, denn Personenbezeich-

<sup>1</sup> Einer 'Schöpferin' ist PN doch nicht ganz aus dem Wege gegangen, II, 25 wird ein        fragend mit 'die von der Schöpferin Geholte(?)' übersetzt.

<sup>2</sup> S. H. Excav. VI III, S. 47 wird ein   als Eigenname mitgeteilt; das letzte sichtbare Zeichen ist sicher kein *š* sondern deutlich das Schilfblatt, siehe Taf. XXIX, ein *ḳt-nš* dürfte dabei am wenigsten in Frage kommen.

<sup>3</sup> Nicht ganz ohne Belang dürfte es für unseren Fall sein, daß eine Parallelbildung: Er gehört zu den Schöpfergöttern aus dem NR erhalten ist: PN 177, 3    und 1    .

nungen lassen sich in Ägypten mehrfach vom Alten Reich an bis in die griechisch-römische Zeit verfolgen, siehe beispielsweise











a.  — m.   
 — NR  PN I, Erg. XXIV. — Spätzeit  
 u. ä., und so könnte das späte  
 an sich sehr wohl einem alten entsprechen.


#### d. Sachliche Schwierigkeiten bei der Deutung *šdm-n-š*.

Nachdem das Für und Wider der beiden vorgeschlagenen Lösungen erörtert und dabei mehr die Form der Namen in den Vordergrund gestellt wurde, muß auch das sachliche Ergebnis besprochen und festgestellt werden, inwieweit dieses für die eine oder die andere Erklärungsmöglichkeit spricht. Da stellt sich heraus, daß man bei der Annahme der Relativform *šdm-n-š* statt eines *nj-šw* + Götternamen mit einem Grundgesetz der Namengebung im Alten Reich in Widerspruch gerät. Schon Giza IX, S. 144 wurde auf die Gepflogenheit der damaligen Zeit hingewiesen, die Personenbezeichnungen von Männern mit Namen von Göttern zu bilden, die von Frauen aber mit solchen von Göttinnen. Die Ausnahmen von dieser Regel sind sehr selten und lassen sich zum Teil auf ganz besondere äußere Umstände zurückführen. Das sei an einem Beispiel gezeigt; nach IX, 144 scheint Hathor eine Ausnahme zu machen; sie ist bis jetzt in sieben Beispielen bei Männernamen vertreten; das stellt zwar gegenüber den so zahlreichen Fällen, in denen die Frauennamen die Göttin als Bestandteil aufweisen, einen kleinen Prozentsatz dar, aber es zeigt sich noch dazu, daß besondere Gegebenheiten das Abweichen von der Regel begünstigten: Die Männer *Hm-Ḥthr*, *Ḥntj(t)šet-Ḥthr*, *špsš-Ḥthr* und *ḳjšet-Ḥthr* gehören derselben Familie an und standen alle im Dienst der Hathor von Tehne und bezogen aus diesem Dienst ihre Einkünfte, siehe Urk. I, 24 ff.<sup>1</sup> So verbleiben, soweit ich sehen kann, nur drei Fälle: *Njnhḥthr* zweimal, bei einem *wtpw* und *hrp-š* II, Abb. 17—18 und ein nur einmal belegter *ḥ-Ḥthr*, IX, 144.

Wenn wir nun die zur Rede stehenden Männernamen als *irj-n-š*, *rdj-n-š*, *ḥwj-n-š*, *šnh-n-š*, *ḳd-n-š*, *ḥsj-n-š* transkribieren, also als Relativformen auffaßen, und übersetzten 'den sie gemacht, geschenkt,

beschützt, am Leben erhalten, erhoben hat' (PN II, 28 f.), so kehrte sich das Verhältnis vollständig um. Denn wo sonst in einem Männernamen von einem 'machen', 'geben' durch eine Gottheit usw. die Rede ist, tritt fast immer ein Gott und nicht eine Göttin auf, die Göttin wird entsprechend bei Frauennamen bevorzugt. Zur Veranschaulichung dieser Verteilung seien einige Beispiele angeführt:

m.  II, 309, 22  II, 309, 24  
 II, 309, 26  II, 309, 27  
 I, 199, 8  I, 199, 9  
 I, 300, 26  I, 300, 28  
 I, 195, 6  II, 368





Dabei findet man in Männernamen eben gerade auch die Verbindung der PN II, 226 f. angeführten Verben mit einer männlichen Gottheit, und nur mit einer solchen, wie  u. a. Nie aber wird der Name der Hathor etwa auf diese Weise in einem Männernamen verwendet; in den angenommenen Relativformen *irj-n-š* 'den sie gemacht hat' usw. wäre also das genaue Gegenteil der Fall<sup>1</sup>: Hier wäre es eine Göttin, die alle diese Wohltaten spendete, sie wäre die Schöpferin, Geberin, Beschützerin, Lebenshalterin auch der Männer — während in den Zusammensetzungen mit anderen Verbalformen ein Gott an ihrer Stelle erscheint: 'den Rš' gemacht hat', 'den Ptah gegeben hat', 'den Ptah beschützt hat' usw.


Für diese Widersprüche ist es schwer, eine Lösung zu finden; faßte man dagegen die Bildungen als *nj-šw* + Götterbeiname auf, so schwänden alle Bedenken, und wir blieben ganz in dem Rahmen der Gesetze, die sonst für die Namenbildungen im Alten Reich herrschen.

#### e. Die Gottesbeinamen.

Wie man sich nun auch bei der Erklärung der unter a—d behandelten Namen entscheiden mag, so zeigen sie doch, wie die Ägypter des Alten Reichs die Menschen als Geschöpfe Gottes bezeichneten, die




<sup>1</sup> Man vergleiche dazu, wie *Inpwhtp* und mehrere seiner Kinder den Anubis in ihren Namen nennen, da sie Balsamierer waren, denen der Gott als Patron galt. IX, 156 f.


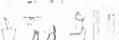





<sup>1</sup> Ganz vereinzelte Ausnahmen, in denen das zu erwartende Suffix  auftritt, sind m.  PN I, 301, 7 und m.  neben m.  I 299/14 f.



von ihm den Eltern geschenkt, von ihm am Leben erhalten, behütet und beschützt werden. Diese Gedanken kämen noch stärker zum Ausdruck, wenn sich aus ihnen auch die entsprechenden Beinamen Gottes gebildet hätten. PN II, 230 heißt es: „Eine Eigentümlichkeit der religiös gefärbten Namen des Alten Reiches ist die, daß neben den bekannten Götternamen auch uns sonst nicht oder kaum geläufige Beinamen, wie „der Große“, „der Beschützer“ (*hww* und *hwj*) und „die Beschützerin“ (*hw-t* und *nd-tt*), „der Lebendige“, „der Schöpfer“, „der Geber“, „der Erzeuger“ (*wtt*) eine Rolle zu spielen scheinen.“ Wenn dabei in Anm. 8 bemerkt wird: „Ganz eindeutig erklärt sind die betreffenden Namen noch nicht. Zur Kontroverse siehe Junker, Giza I, 224“, so kann diese Einschränkung doch nur so aufgefaßt werden, daß diese Beinamen nicht allesamt sicher erscheinen; denn I, 224 werden die Gottesbenennungen „der Große“, „der Lebendige“, „der Erzeuger“ ja überhaupt nicht erwähnt. Die nicht zu unterschätzende Bedeutung der ganzen Frage läßt es wünschenswert erscheinen, hier auf einzelne der Beinamen näher einzugehen, und wenn sich dabei herausstellt, daß sich von den I, 224 angenommenen mehrere auch außerhalb der Bildungen mit , daneben als selbständige Beiworte erweisen, so ist das natürlich ein weiterer, wenn auch nicht zwingender, so doch sehr beachtlicher Grund für die Erklärung *nj-sw*.



Zu dem Gottesnamen (nicht Beinamen) *Hr* „der Große“ oder „der Größte“ siehe oben S. 98. Über die Bezeichnung Gottes als „der Lebendige“, und über deren Bedeutung in der Namensgebung ist ein besonderer Aufsatz erschienen: „Der Lebendige“ als Götterbeiname im Alten Reich. Anzeiger der Österr. Akademie d. W., phil.-hist. Klasse 1954, Nr. 12.






Aus I, 224 sei an erster Stelle *Kdw* „der Schöpfer“ genannt, von dem schon oben S. 111 die Rede war; *Kdw* wird auch von Ranke in PN I und II an mehreren Stellen als Beiname des Gottes aufgefaßt, ohne Vorbehalt. Einige der Hauptbelege seien hier mitgeteilt:


 II, 164,  IX, Abb. 37 und öfter, aus dem MR stammt  PN I, 162, 20; die Voranstellung erweist *kdw* als Gottesbeiname.




— Das  PN I, 326, 25 AR entspricht ganz dem  und das  I, 200, 15 dem . Aus dem NR stammen   




„Amon ist der Schöpfer“ PN II, 66 und  „Ptah ist der Schöpfer“ II, 287, 13. 



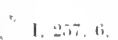
Für *ndj-w* „der Geber“ ist das  PN II, 294, 10 beweisend, dem gegenüber stehen: 

, Giza X, S. 116 und  (sic )  PN II, 294, 11. — Vielleicht liegt noch eine zweite Bezeichnung für Gott als „Gebender“ in einem  vor; das sei mit allem Vorbehalt vorgetragen:







Der Fall zeigt eindeutig die Schwierigkeiten, die bei der ägyptischen Namensforschung so oft auftreten. Zuerst sei einem grundsätzlichen Einwand begegnet, daß nicht wohl zwei verschiedene Verbalformen für den gleichen Gedanken verwendet sein könnten; aber es liegen doch feine Unterschiede vor, wenn man Gott allgemein als „Geber“ bezeichnet oder als „Gebenden“, der in dem bestimmten Falle etwa das Kind schenkt; wird doch in ähnlicher Weise in der Fatha Allah als *rahim* und *rahman* bezeichnet und in einem Kirchengebet „misericors et miserator Dominus“ gebraucht. — Dann muß ein Wort über die Schreibung gesagt werden; Gardiner Gr. § 357 = S. 275 sagt bei dem Imperfect act. partic., das für uns in Frage kommt: „give“ has regularly 















 „who gives“, very rarely . Nun hat aber auch die imperfektische Relativform wie auch das imperf. Partic. passiv<sup>1</sup> ähnliche Formen § 387: 



 „which you give“. So kann man aus der Schreibung allein nicht immer entscheiden, welche Form vorliegt, und über den Zusammenhang läßt sich gerade bei Personennamen sehr oft gar nichts Bestimmtes feststellen. So wird PN II, 333, 12 ein  AR *dd-w hkn-w (?)* umschrieben, „den der Gott *hknw* gibt (?)“ übersetzt und dazu in Anm. 4 gesagt „Der Gottesname ist bisher allerdings nicht vor D 19 belegt.“ Da gibt es aber eine ganze Gruppe von Personenbezeichnungen, die mit *hknw* = Gottesnamen gebildet werden:  PN II, 308,
















18 m., AR,  I, 426, 25,  I, 257, 1,  I, 257, 6, und es wäre wohl naheliegend, daß *hkn* „preisen“ vorlag, ent-



<sup>1</sup> V. a. 

weder als Partizip, ähnlich wie bei der *dw*   II, 332, 19 (‘Verehrer des Min?’) und 20–23, I, 398, 19 ff. — oder als Imperativ ‘preise oder preiset’ und entsprechend *dw* ‘verehret’<sup>1</sup>; zu solchem Imperativ in Personennamen siehe PN II, 40 und *mw* ‘sieh’ oder ‘sehet’ Giza IX. S. 158. Daher könnte man   übersetzen ‘Preiset den Gebenden’; das   ist nicht vorangestellt, wie in den übrigen mit *hkn* gebildeten Beispielen, weil ein Götter-Beiname vorliegt, bei dem die Stellung verschieden sein kann.

Die Erklärung bliebe eine bare Möglichkeit, wenn nicht eine zweite Gruppe von Personennamen in die gleiche Richtung wiese: In ihr werden in merkwürdiger Weise Götter und Könige als ‘Speise’ des Namensträgers bezeichnet, das soll wohl heißen als ‘Spender der Speise’, wie das durch   PN I, 406, 16 MR nahegelegt wird; belegt sind unter anderen   I, 432, 4,   II, 333, 26,   I, 406, 18,   I, 432, 3 — dann ist aber auch ein     — belegt II, 333, 28; und das könnte heißen: ‘der ‘Gebende’ ist meine Speise’.

Noch ein dritter Fall ließe sich zugunsten von   ‘Gebender’ anführen: PN II, 318, 21 wird

ein m.   aus S. Hassan II, S. 190 angeführt, *špsj-dd* (?) umschrieben und zu 318, 28 =   gestellt = *špsj-dd* ‘herrlich ist der *dd*-Pfeiler’; diese Gleichsetzung dürfte aber sehr gewagt sein, da beide Namen aus der 5. Dynastie stammen. Viel näher liegt es, in   wieder den ‘Gebenden’ zu erkennen = ‘Herrlich ist der Gebende’, zumal *špsj* gewöhnlich als Prädikat gebraucht wird und nicht als Subjekt, so daß eine Übersetzung ‘den der Herrliche gibt’<sup>1</sup> eher ausgeschlossen erscheint; siehe    I, 336, 1,    326, 20,    326, 21 und vergleiche PN II, 81 mit Anm. 7.

Weitere Bestätigungen für unser   = Geber könnten in den Namen PN I, 402, 4 und 6, sowie in I, 241, 13 gefunden werden, aber das mag dahingestellt bleiben.

Aus dem unter e Gesagtem ergibt sich jedenfalls, daß auch abgesehen von den Bildungen Giza I, 224 eine Reihe von Götterbeinamen gebräuchlich waren. Von ihnen berichtet uns die überkommene Literatur meist nichts, wohl weil es keine offiziellen theologischen Bezeichnungen waren, wie umgekehrt die letzteren in der Namengebung keine Rolle spielen, wie das Fehlen des Atum und seines Kreises zeigt; siehe oben S. 106. Die behandelten Beinamen sind uns daher als lebendiges religiöses Volksgut von besonderem Wert.








## I. Von den Dorfnamen.





### I. Der Aufmarsch der Dörfer in den Königsgräbern.

#### a. Die Anordnung des Zuges.

Für die Darstellungen der Stiftungsgüter in den Grabmälern der Könige waren wir bisher auf verhältnismäßig späte Vorkommen angewiesen, da in der ganzen 3. und 4. Dynastie Reliefs dieser Art zu fehlen schienen. Da hat in den letzten Jahren Ahmed Fahri im Taltempel der Knickpyramide von Dahšur eine, wie es scheint, vollständige Darstellung der für den Totendienst des Senefrw bestimmten Dörfer freigelegt. Zunächst sei der von J. Leclant für die

‘Orientalia’ geschriebene ganz kurze Vorbericht wiedergegeben: vom südlichen Teil des Tempels 1952, 21, S. 237: ‘Dans la galerie centrale, sur la paroi Ouest, s’avance une procession des domaines de Snéfrou; ce sont des figures féminines, d’un style remarquable, rangées respectivement derrière les images de nomes ou de villes de Haute-Égypte, leur attitude fixe un type d’archaïsme: l’un de leurs bras

<sup>1</sup> Dieser Auffassung des   scheint sich PN später zu nähern; wohl aus einem Versehen ist der Name zweimal behandelt; denn in dem späteren Zitat PN II, 333, 16 erscheint der gleiche   wieder aus S. II, Exc. II, diesmal S. 193 und Taf. 74 angegeben, mit der Umschrift *dd-w špsj*(?) und der Übersetzung ‘den der Herrliche gibt’ vgl. I, 326, 4. Dieser Name in I, 326    ist aber wohl nicht zu übersetzen ‘Der Herrliche ist es, der ihn gegeben hat’, sondern eher: ‘Herrlich ist der, der ihn gegeben hat’.

<sup>2</sup> Bei Frauennamen wie    könnte das  am Schluß der Femininisierung der neutralen Namenbildung dienen.

soutient le plateau d'offrandes, l'autre, dessous, tend le signe de vie.' Siehe Taf. XXX ff. Der nördliche Teil des Tempels ist ebenda, Or. 22, S. 91 beschrieben: 'Des figurines féminines représentant les domaines de Snéfron y sont aussi représentées. Celles de la Basse-Égypte, à la partie inférieure du côté Est du temple, paraissent du coin des chapelles, sous la partie couverte, et continuaient sur le mur Est de la cour centrale, où le XIII<sup>me</sup> nome se trouve au début de la file.' Diese Mitteilungen in Verbindung mit den Abbildungen Orientalia 21, Taf. 30—31 zeigen, daß nicht nur eine Wiedergabe der Güter beabsichtigt war, sondern zugleich eine Einordnung derselben in die beiden Landeshälften und deren einzelnen Gaue. Dem Zeichner kam es also darauf an, zu zeigen, wie das ganze Land und alle seine Bezirke sich an dem Opfer für den verstorbenen Herrscher beteiligen wollen, und dieses Motiv, das uns hier zum ersten Mal entgegentritt, hat durch die Jahrtausende der ägyptischen Geschichte nachgewirkt, bis in die römische Kaiserzeit; noch hier begegnen wir auf den untersten Bildstreifen der Tempelwände den sogenannten 'Gauprozessionen' von Ober- und Unter-ägypten.

Aus der an *Snfrw* unmittelbar anschließenden Zeit sind uns keine sicheren Belege des Motivs überkommen; denn das SHSP, Taf. 39 gezeigte Fragment aus der Regierungszeit des Cheops mußte nicht aus einem Totentempel stammen, der eine vollständige Wiedergabe der Dorfvertreter aller Gaue enthielt, siehe auch unten S. 117; für Chephren könnte das Giza X, Taf. 16 a wiedergegebene Stück eventuell in Frage kommen, aber wir besitzen keinen positiven Anhalt für diese Zuweisung, siehe auch Anm. 2. In dem unfertigen und behelfsmäßig aus Ziegeln errichteten Taltempel des Mykerinos könnten vielleicht die beiden Prozessionen der Stiftungsgüter aufgemalt worden sein, aber dann wäre jede Spur davon zugrunde gegangen, und gegen die Annahme spricht auch, daß man hier einen dauerhafteren Ersatz für die genannten Wandbilder fand, die Triaden aus Scliefer, die als Weihgeschenke der einzelnen Gaue aufgefäßt werden können und Hathor mit dem König und dem betreffenden Gangott wiedergeben. Aus der 5. Dynastie sind uns Bruchstücke von dem Aufmarsch der Dörfer erhalten, siehe unter anderem Maspero, Ars una Abb. 100, so daß wir den Weg der Entwicklung wenigstens eine Strecke weit verfolgen können.

Halten wir das genannte Stück aus *Schur'* neben die *Snfrw*-Reliefs, so tritt die Entfaltung des Bildgedankens ganz klar hervor: Bei *Snfrw* steht der

Name des Bezirks, aus dem die Domänen kommen, nur in Hieroglyphen vor ihnen; während bei *Schur'* der personifizierte Gau<sup>1</sup> selbst seinen Gütern voranschreitet, und seine Figur trägt keine Gaben, sondern hält nur in der einen Hand das  $\uparrow$  Szepter, in der anderen das  $\updownarrow$ -Zeichen,<sup>2</sup> ob es sich nun um eine männliche oder weibliche Figur handelt; es ergibt sich also das Bild bei *Snfrw*:

Gauname — Dörflerin — Dörflerin + Gauname — Dörflerin, Dörflerin; bei *Schur'* dagegen:





Gaufigur — Dörflerin — Dörflerin + Gaufigur — Dörflerin, Dörflerin. — Inwieweit der Aufmarsch schematisiert wurde, so daß man etwa bei *Schur'* bloß des Rhythmus' halber nur je zwei Dorfvertreterinnen auftreten ließ, während bei *Snfrw* in Orientalia 21, Taf. 31 einmal zwei, ein anderes Mal mehr Domänen hinter dem Gaunamen erscheinen, läßt sich noch nicht sagen, da ja erst ein kleiner Ausschnitt aus den langen Bildbändern bekannt geworden ist. Ebenso wäre es verfrüht, sich darüber zu äußern, inwieweit bei der Gründung der Güter sich Unterschiede in der Urbarmachung der beiden Landesteile erkennen lassen. Aus einer Nichtübereinstimmung in der Zahl wäre ja auch darum nichts zu erschließen, weil die verschiedene Ausdehnung der Ezben ebenso in Betracht käme.




## b. Die Einzelfiguren.

Die Gestalten der Gutsvertreterinnen in Dahsûr sind in einer ganz einfachen 'steifen' Art gehalten, die Füße stehen parallel, dicht nebeneinander, die Arme gehen scheinbar beide von einer vorgezogenen Schulter aus, sie decken sich vollkommen bis zum Ellenbogen, wo sie in sehr spitzem Winkel auseinanderstreben. Hinter den Oberarmen ist die Brust in Seitenansicht gezeichnet, aber die beiden Tragbänder sind so angebracht, als ob eine Vorderansicht vorläge. Dabei dürfen wir aber nicht glauben, daß dies die zur *Snfrw*-Zeit überhaupt übliche Wiedergabe der Bauerinnen sei; denn in den gleichzeitigen Mastabas von Medûm begegnen sie uns in der auch später während des Alten Reiches gewohnten Zeichnung. Wenn wir

<sup>1</sup> Diese Gaufigur ist ein Mann bei männlichem, eine Frau bei weiblichen Gaunamen; das Gauzeichen steht jeweils auf dem Kopf der Figuren.

<sup>2</sup> Somit konnte auch das oben erwähnte Bruchstück Giza X, Taf. XVI a, für eine Darstellung wie in *Schur'* in Frage kommen, aber weibliche Figuren der gleichen Haltung und Ausrüstung begegnen uns auch sonst, nur ein Zeichen auf dem Kopf konnte die Lösung bringen.

weiter bedenken, daß aus der gleichen Epoche die lebensvollen Reliefs stammen, die oben S. 63f. aus Medûm erwähnt wurden<sup>1</sup> und daß zur selben Zeit auch bei *Mtn* neben der 'steifen' Jagdszene u. a. eine glänzende Lösung für das Tragen des Ruhebettes auf dem Rücken gefunden wurde, LD II, 6 — so wird deutlich, daß die neugefundenen Bilder der Dörflerinnen, nicht am Anfang einer Entwicklung stehen müssen, sondern gewollt einfach und steif sind. Wir können wohl auch nur den Grund für die Bevorzugung der abstrakten Form in unserem Fall erkennen: Die Vertreterinnen der Domänen bringen keine Speisen zum Grabmal, wie in den Maṣtabas, sie tragen nur auf der einen Hand eine Opfermatte , auf der  und  stehen, mit der anderen Hand fassen sie ein -Zeichen, das ein wenig schräg nach vorn gerichtet ist, weil es dem Toten ja hingereicht werden sollte. Die Figuren sind also mehr Sinnbilder, nicht wie sonst die Bäuerinnen, die mit ihren vollen Körben kommen, wie in den entsprechenden Szenen der Medûm-Gräber; und für Sinnbilder wollte der Künstler ganz streng stilisierte Figuren wählen. Auf den symbolischen Charakter der Gestalten weisen ja auch die Beischriften, die nicht das Stiftungsgut, sondern die Domänenverwaltung des Gaus in den Vordergrund stellen, wie weiter unten gezeigt wird.


Diese Auffassung der Darstellung hat sich in den Grabdenkmälern der Könige durchgehalten; wir begegnen ihr wieder bei der oben erwähnten Darstellung aus *Ššhr*<sup>r</sup>; nur ist bei ihr eine klarere Verbindung zwischen Ezbe und Daire festzustellen; auch haben die Figuren der Dorfvertreterinnen ein wenig von ihrer strengen Symbolik eingeblüßt und sich der Wirklichkeit etwas genähert. Zwar tragen die Frauen auch hier keine Speisen, sondern nach wie vor die -Matte, von der jetzt drei -Zeichen herabhängen, und dabei hat die Hand des tragenden Arms noch das *wš*-Szepter gefaßt; die andere Hand aber hält den -Krug in der Art wie sie bei der Libation üblich ist und faßt dazu noch den Strick, an dem sie ein in wesentlich kleinerem Maßstab gezeichnetes Rind oder Stück Wild herbeiführt — damit aber sind die Figuren doch zu Gabenbringerinnen geworden, wenn sie auch nicht die Speisen in Körben zum Grabe schleppen, wie es die Reliefs in Privatgräbern darstellen. Für die Kunstgeschichte ist dieser Wandel nach dem oben Gesagten nicht ohne Bedeutung: bei der Gegenüber-


stellung der Bilder aus der frühen 4. und aus der frühen 5. Dynastie bemerkt man eine kleine Wendung vom Symbol zur Realität, vom Einfachen zu Reicherem. Hier ist es also nicht so, daß eine Naturwiedergabe am Anfang stünde, im Gegenteil finden wir gleich zu Beginn der Flachbildkunst unsere extrem symbolischen Gestalten, neben den realistischeren der gleichen Zeit.












### c. Die Beischriften.

Als Beispiele sei die Figur am linken Ende von Orientalia 21, Taf. 31 herausgegriffen: auf ihrem Kopf steht








; aber das  berührt die Frisur der Trägerin

nicht unmittelbar, auf der Perücke liegt der Standarden-Untersatz  mit den breiten Bändern, zu deren Form man unter anderen Giza IX, Abb. 52 und Taf. 9, c vergleiche. Die Frauenfigur gehört also gleichsam zur Standarte selbst, ersetzt deren Tragstange. Rechts von der Inschrift *ḥwt-Šnfrw* ist der Name des

Dorfes geschrieben:     , 'Sandale des *Šnfrw*'. Das ganze ist vielleicht zu lesen: 'Von der Güterverwaltung des *Šnfrw* die Domäne<sup>1</sup> *Tbt Šnfrw*.' Durch die vor der rechts anschließenden Trägerin angebrachten Ganganzeige       wird für das Gut


der 13. oberägyptische Gau, *Nḏft ḥnt*, als Lage angegeben, siehe Gardiner, On. II, 74\* f. Bei *Ššhr*-<sup>r</sup> ist eine Vereinfachung der Beischrift eingetreten: über dem Kopf einer Vertreterin steht beispielsweise ganz wie


unter *Šnfrw* ein  auf dem Standardenuntersatz,


danan schließt sich aber jetzt unmittelbar  ; es liegt also, wie die Entsprechungen im Taltempel der Knickpyramide beweisen, eine Haplographie vor, und zu lesen ist: 'Von der Domänenverwaltung des *Ššhr*<sup>r</sup> das Dorf *Šmwt-Ššhr*<sup>r</sup>.' Man beachte auch, wie das  bei *Ššhr*<sup>r</sup> nicht mehr unter dem  auf dem Standardenuntersatz steht, sondern ganz am Ende der Beischrift.

Wie die Entwicklung zwischen *Šnfrw* und *Ššhr*<sup>r</sup> verlief, wissen wir nicht. Aus der Zeit des Cheops stammt das Bruchstück einer der 'representations of

<sup>1</sup> Ähnlicher Art sind sonst auch andere Reliefs aus dem Taltempel selbst.

<sup>1</sup> Möglich wäre auch, daß eine eigenwillige Zeichenfolge vorläge und das  hinter den Dorfnamen gehörte und nicht zu lesen ist.

personified royal estates one of which shows for the first time the device of placing the cartouche of the king on the head of a female figure (Pl. 39) = SHSP 157. Das , dem wir bei *Sufw* und bei *Šher* begegneten, ist also hier weggelassen und die Kartusche des Cheops steht an seiner Stelle auf dem Standartenzeichen mit den Bändern, das auf der Frisur liegt. Speisen wird die Vertreterin ebensowenig gebracht haben wie die entsprechenden Gestalten aus Dahšir und Abusir; auch die Schultern der Figur weisen darauf hin. Wenn nun statt des zu erwartenden *hwt-Hufw*: *Nfrhufw* 'Von der Domänenverwaltung des

Cheops: *Nfrhufw* bloß ein  dasteht, so

ergibt sich daraus nicht, daß das die allgemeine Lösung für die Beschriftung der Gütervertreterinnen zur Zeit des Cheops gewesen sei; denn die Herkunft des Stückes ist unbekannt; es könnte beispielsweise einem durch Cheops gegründeten Heiligtum entstammen. Da wäre eine Ordnung des Zuges nach Gauen nicht ebenso gefordert gewesen wie in dem königlichen Grabdenkmal; und in ähnlicher Weise brauchte dann in den Beischriften die Güterverwaltung nicht hervorzu treten; denn der König mochte von seinen Gütern eine Anzahl dem Gott geschenkt und deren Betreuung der betreffenden Tempelverwaltung überlassen haben, so wie Liegenschaften, die den Göttern gestiftet wurden *hr-hr* ihrer Priester gestellt werden konnten, Urk. I, 247, 3 und 7.

## II. Der Aufmarsch der Stiftungsgüter in den Mastabas.

### a. Die Bedeutung der Darstellung in den Königs- und Privatgräbern.

#### 1. Die Wiedergabe der Dörflerinnen.

Ein Vergleich der Aufzüge in den Totentempeln mit den in den Mastabas dargestellten lehrt uns, daß ein ganz wesentlicher Unterschied zwischen beiden besteht: Hier sind es die personifizierten Domänen, die nichts von den Bodenertragnissen beibringen, sondern die Speisung des verklärten Herrschers zumachst symbolisch wiedergeben — dort tragen dagegen die Bäuerinnen Vorräte in ihren geflochtenen Körben auf dem Kopfe, so wie sie in ihren Dörfern Speisen und Getränke zu bringen pflegten. Für diesen Unterschied in der Auffassung des gleichen Motivs war wie er-


wähnt der Umstand maßgebend, daß einmal die staatliche Verwaltung der Güter in den Gauen, das andere Mal die Gehöfte selbst im Vordergrund stehen. Aber es tritt wohl noch ein weiterer Grund hinzu: Bei den Mastabas mochte es angehen, daß man die Bäuerinnen in ihrer alltäglichen Erscheinung darstellte, in den Totentempeln der Könige dagegen hielt man es nicht für angemessen, neben den Bildern der Götter und des Herrschers, neben der Wiedergabe heiliger Bräuche, nun auch die Dörflerinnen aufmarschieren zu lassen, die in ihren Körben Brot, Bier und Gemüse herbeischleppten. Für die Speisung des verklärten Königs kamen, wenn später eine solche Szene dargestellt wurde, meist nur hergerichtete Platten in Frage, die von hohen Beamten aufgetragen wurden, siehe unter anderem SHPS Taf. 54 e.


Die unterschiedliche Auffassung von den beiden Gruppen der Dörflerinnen brachte es auch mit sich, daß die Entwicklung des Motivs an beiden Stellen nicht die gleiche war. Zu der Entfaltung in den Königsgräbern siehe S. 116. In den Mastabas stehen am Anfang die einfachen, wahrhaft vollendeten Bilder aus den Mastabas von Medüm, die nie übertroffen wurden; ihnen ähnlich scheinen die frühesten Beispiele aus Giza gewesen zu sein, siehe SHSP Taf. 40 e. Am Ende der 4. Dynastie aber macht sich eine zwiespältige Behandlung des Motivs bemerkbar; in den freistehenden Mastabas werden die Behandlung der Figuren und ihre Anordnung nach alten Muster weitergeführt; in dem Felsgrab der Königin *Mršj'nh III* dagegen findet sich schon eine andere, lebendigere Auffassung, vergleiche SHSP Taf. 49 a, und hier wird das Vorbild königlicher Grabdenkmäler den Anstoß gegeben haben, mögen uns auch Zwischenglieder fehlen, die das eindringlicher beweisen könnten. Aber wenn wir bei *Šher* den Vertreterinnen der Domänen mit den in kleinem Maßstab gehaltenen Schlachttieren an der Leine begegnen und bei *Mršj'nh* Bauern die kleinen Opfertiere ebenso führend, so wird man nicht an eine Übernahme aus verlorengegangenen Mastaba-Bildern denken, sondern mit Fug und Recht annehmen dürfen, daß auch schon vor *Šher* solche Reliefs in Totentempeln vorhanden waren; vielleicht könnten uns die gerühmten Fragmente aus *Wksj* einmal Aufschluß darüber geben! Auch darf nicht vergessen werden, daß der stärkeren Beladung der Bauern und Bäuerinnen bei *Mršj'nh III* im Tempel des *Šher* eine reichere Mitgabe von symbolischen Zeichen und durch das Fassen des Libationskrugs eine erste Annäherung an die Wirklichkeit entsprechen. Eine nebensächliche, aber bezeichnende Übernahme aus königlichen Grabmalen durfte vielleicht bei dem Aufmarsch der Güter


in *Ššmnfr IV* vorliegen: hier tragen die Anführerinnen in den einzelnen Bildstreifen ein Band mit langer Schleife um den Kopf = Giza XI, Abb. 76, und das erinnert uns unwillkürlich an die Bänder, die bei den Vertreterinnen der Domänen unter Cheops, Senofrw und Sahurê über die Perücke herabhängen, siehe oben S. 116; daß bei diesen Vorbildern die Schleifen von der Standarte herrühren verschlägt nichts.


## 2. Die Beischriften.

In den Privatgräbern wird die Lage der Stiftungsgüter fast nie genauer angegeben.<sup>1</sup> Zwar erscheinen gelegentlich Beischriften, die getrennte Formen für die Ezben in Ober- und Unterägypten enthalten, wie bei *Šsthtp*, II, Abb. 28, wo vor den nach rechts = Norden gerichteten Vertreterinnen steht: „Das Bringen des Totenopfers von seinen Gütern in Unterägypten“ — und vor den links gerichteten weniger zahlreichen: „Das Bringen . . . von seinen Gütern in Oberägypten“.<sup>2</sup> Ähnlich wird bei *Dwyr* = Grab Lepsius 46 auf der südlichen Hälfte der Ostwand das „Bringen der Gaben „aus seinen oberägyptischen Besitztümern“ angegeben. — Nur zufällig wurde uns einmal eine alte Gutsbezeichnung und ihre Lage in späteren Zeiten überliefert: *Mn't-Hwfw* bei Benihasan — jetzt wird vielleicht die örtliche Bestimmung von manch anderen Gütern möglich sein, deren Namen wir bisher nur kannten; denn wenn einmal alle die Bezeichnungen aus dem Tempel von Dahšûr veröffentlicht sind, und für jedes der auftretenden Dörfer der Landesteil und sein Bezirk bekannt werden, dürfte damit auch Licht auf die geographische Lage mancher mit *Šnfrw* gebildeten Stiftungsgüter fallen. Es ist ja anzunehmen, daß von den königlichen Gründungen mehrere später auch für den Totendienst an Privatgräbern herangezogen wurden, sei es durch Verleihung an Grabherren späterer Zeit, oder sei es, daß die aus diesen Gütern stammenden Lieferungen als „umgehendes Opfer“ (*wdb rd*) nach ihrer Darbringung an ihrem ersten Platz auch einer Maštaba zur Verfügung gestellt wurden. — Da finden wir gleich das Orientalia 21, Taf. 31 an zweiter Stelle dargestellte *Hnmt(t)-Šnfrw* bei *Ššmnfr III* wieder = III, S. 209 rechts, Nr. 20; das Gut lag im 12. oberägyptischen Gau: *Dwjjt*, siehe Gardiner, On. II, 69\*. Doch sei eine Schwierigkeit jetzt schon erwähnt: es könnten theoretisch in diesen Bezeichnungen der Güter in Privat-

gräbern auch Nachbildungen oder Parallelbildungen der Namen der königlichen Domänen vorliegen. Bei den in späterer Zeit auftretenden Dorfbezeichnungen, die den Namen des *Šnfrw* enthalten, dünkte man wohl nicht an eine solche Möglichkeit, weil man ja besser eine Weitergabe alten Krongutes oder eine Teilnahme an demselben annimmt, wie etwa bei dem 

, das bei *Ššmnfr III* auftritt, IV, 209, Nr. 19. Aber da erscheint schon bei *Nfrw't*, einem Sohne des

*Šnfrw* unter anderem ein ; doch braucht man auch hier keine gleichnamige zweite Siedlung anzunehmen, der König konnte ja schon zu Lebzeiten dem Sohne den Mitgenuß an den Erträgen dieser Stiftung zugesichert haben.<sup>1</sup> Bei *Ššmnfr IV* scheint es sogar selbstverständlich, daß auch bald nach dem Ableben des Gründers der Fruchtgenuß, wenn wohl auch bloß als *wdb rd*, einer königlichen Totenstiftung einem Privaten zugewendet wurde; denn bei


den XI, Abb. 76 mit  beginnenden Beischriften

liegt eine Haplographie vor und es handelt sich um Domänen, die einer noch bestehenden „Güterverwaltung des Asosis“ unterstehen, aus der Opfer an die Maštaba geliefert werden, XI, 200, Anm. 2.

## b. Die mit + Königsnamen gebildeten Dorfbezeichnungen.

Als Nebenergebnis der Funde von Dahšûr, dürfen wir von den vielen Namen der Stiftungsgüter des *Šnfrw* wohl einige Verbesserungen unserer bisherigen Deutungen von Dorfbezeichnungen erwarten und ebenso von ihren Lesungen. Das zeigt sich schon bei dem kleinen Ausschnitt, der bisher durch Orientalia 21, Taf. 31 bekanntgeworden ist.

## 1. Die Hieroglyphen und .

Giza III, 210 f. sollte der Nachweis erbracht werden, daß die beiden Zeichen Weberinnen darstellen und beide den Lautwert *irj(t)* haben. Beschreibung und Lesung bleiben für  bestehen, aber bei der einzig in Betracht kommenden Stelle des anderen Zeichens lag eine Kopie vor, deren Herkunft mir nicht mehr erinnerlich ist; bei ihr war ein unverzeihlicher Irrtum unterlaufen, aber da auch die Kollegen, die mich beim

<sup>1</sup> Ausnahmen bilden nach Edel; Kairo 1419 und *Pthhtpj*, sowie die unveröffentlichten Maštabas des *Hnmtj* (Reisner) und des *Mhw* (Sakkâra). Siehe auch Urk. I, 17.

<sup>2</sup> *Njstnfr*, der *Šsthtp* kopierte, hat seine eigenen Ezben in der gleichen Weise angeordnet, aber alle sind nach rechts gerichtet, und die Inschrift im Süden ist für Oberägypten, die im Norden für Unterägypten bestimmt!


<sup>1</sup> In dem unterdessen in meinen Besitz gelangten Vorbericht von Ahmed Fakhri „The bent Pyramid of Dahšûr“ ist auf S. 19 ein *Mn't-Šnfrw* verzeichnet!



Lesen der Korrekturen von Giza III unterstützen, das erste Vorkommen III, 85 nicht beanstandet hatten, glaubte ich mich beim Zurückgreifen auf dieselbe Stelle, S. 210, auf die Kopie berufen zu können — aber sie war dennoch unrichtig. Es bleibt Mariette's Lesung



in MMD 62 zu Recht bestehen, und das wird durch eine neuerliche Kopie des Originals, die von Edel durchgeführt wurde, bestätigt, wie er auf eine Anfrage freundlicherweise mitteilte.

Mit dieser Erkenntnis mußten auch die anderen Gründe, die bei  auf eine Weberin zu weisen schienen, einer neuerlichen Prüfung unterzogen werden. Man darf nicht mehr behaupten, daß nur die Weberinnen Haarband und Schleife trugen; und sie trugen sie nicht bei ihrer Beschäftigung, sie gehörten nicht zu ihrer Arbeitstracht, sondern stellen nur einen Schmuck dar, eine Auszeichnung, die für besondere Dienste verliehen wurde, siehe Giza V, 54. Da war es verständlich, daß man bei der Wiedergabe der so belohnten Arbeiterinnen die goldenen Abzeichen hervorhob und man sieht daher immer die Rosette mit den beiden Schleifen und ihren herabhängenden Enden, V, Abb. 13.<sup>1</sup> Wenn nun unsere Hieroglyphe eine dekorierte Weberin darstellte — und um eine solche allein könnte es sich handeln —, so hätte man wohl auch bei ihr die Rosette mit den beiden Schleifen zur Geltung kommen lassen und das Band als Schmuck besonders betont; das ist aber durchaus nicht der Fall.

Auch wäre es etwas ungewöhnlich, wenn man für den Typ einer Arbeiterin nicht die gewöhnliche Tracht wählte, sondern einen besonderen Schmuck wiedergab, der doch nur von einer ausgewählten Schar getragen wurde. Schwerer wiegt es noch, daß man die Verleihung dieses Schmuckes wohl kaum kannte, als man vor der 1. Dynastie die Hieroglyphen schuf; denn die Einrichtung einer Ordensverleihung dürfte eine höhere Stufe der Zivilisation voraussetzen, als wir sie zu so früher Zeit zu finden scheinen.

Scheiden die Weberinnen aus, so sind noch zwei miteinander verwandte Gruppen von arbeitenden Frauen in Erwägung zu ziehen: die Erntearbeiterinnen und die Bäckerinnen. Erstere können ebenfalls beiseite gelassen werden: zwar sind sie häufig mit einem

Kopftuch oder — Band mit Schleife (VI, Abb. 47) — dargestellt, wenn sie das Korn worfeln oder sieben, aber die gekreuzten Hölzer auf den Knien unserer Hieroglyphe wären für ihre Beschäftigung ohne Bedeutung. Als Abzeichen der Erntearbeiterinnen kämen nur in Betracht die breiten, flachen Wurfelhölzer, lange Besen, Handfeger und das Sieb, siehe VI, S. 148—150. Solches Handwerkzeug kann man aber nicht mit zwei sich kreuzenden geraden Stöcken wiedergeben.

Anders steht es mit den Bäckerinnen. Haarband und Schleife anlangend ist die Wiedergabe bei ihnen

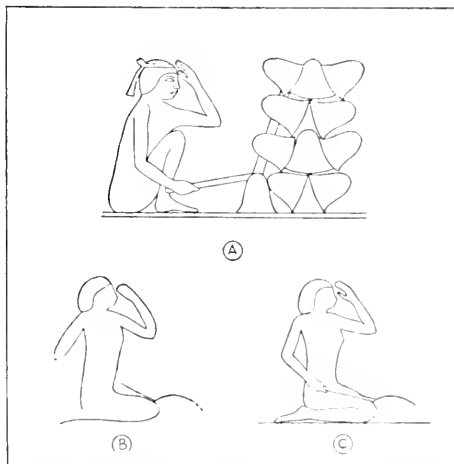





Abb. 9. A ofenschurende Bäckerin aus *Kolbhn* — B Hieroglyphe der ofenschurenden Bäckerin aus *Mrrucke* B 3 — C dieselbe ergänzt.

nicht einheitlich, siehe XI, 158. Oft haben sie, um das Haar vor dem Mehstaub zu schützen, ein Tuch um dasselbe gewickelt, und dessen Enden tief im Nacken zusammengerollt oder gebunden, wie XI, Abb. 64. in anderen Fällen wiederum wird das Haar durch ein Band gehalten, das am Hinterkopf geknotet ist und dessen Enden in den Nacken fallen, ganz wie bei der zur Rede stehenden Hieroglyphe, so besonders klar auf der farbigen Wiedergabe IV, Taf. 8. Doch bleiben noch die beiden gekreuzten Stäbe auf dem Schoß unserer Figur zu deuten; aber auch sie lassen sich ganz ungewungen gerade bei Bäckerinnen erklären und nur bei ihnen. Denn zwei Stöcke benötigt sie bei der Ausübung ihrer Tätigkeit, und was mehr ist, sie werden bei dieser Tätigkeit auch oft in den Reliefs mit den besagten Stäben arbeitend wiedergegeben. So auf unserer Abb. 9 A — S. Hassan, Exc. V, Abb. 72 und

<sup>1</sup> Nur scheinbar spricht V, Abb. 14 dagegen, wo im Grabe des *Nbmt* die Weberinnen nur einen Knoten und ein Band am Hinterhaupt zeigen; das Relief ist sehr verwittert, und außerdem pflegte man oft die Teile, die innerhalb der Figur des Trägers liegen, nur aufzumalen, nicht auch in Relief auszuarbeiten, und bei *Nbmt* ist die Farbe ganz verschwunden; siehe ähnlich bei den Erntearbeiterinnen VI, Abb. 47 und bei *Khsf* VI, Abb. 10, wo der ganze Rest mit Schleife beim Grabherra nur mit Farbe aufgetragen war.

Taf. 20, aus dem Grab des *Kidbhen*. Da hockt die Bäckerin auf dem Boden vor ihrem Ofen, sie trägt Haarband und Schleife wie auf unserer Hieroglyphe, ihre dem Beschauer fernere Hand hält sie vor das Gesicht, um sich vor Glut und Funken zu schützen und mit der anderen Hand faßt sie einen geraden Stock und schürt mit ihm das Feuer. Eine entsprechende Szene, bei der die Bäckerin nach links gerichtet ist, siehe IV, Taf. 8, zu der geraden, glatten Form des Stockes (nicht Schürhaken) siehe auch Leiden, Mus. = Klebs, Reliefs, Abb. 73. — Den zweiten geraden Stock braucht die Bäckerin ebenso notwendig: Will sie nämlich feststellen, ob das in der erhitzten *bdj*-Form backende Brot bald gar ist, so steckt sie einen Holzstab hinein, zieht ihn gleich wieder heraus und erkennt dann, wie weit das Backen fortgeschritten ist, je nachdem sich der Teig glatt vom Holz löst oder noch an ihm haften bleibt; genaueres darüber siehe XI, S. 162 mit Abb. 64, ferner Wrezziński in ÄZ. 61, 13, Mohr, Hetep-her-Akhti, Abb. 11.<sup>1</sup> Somit reiht sich unser Zeichen vollkommen ungezwungen in die Hieroglyphen ein, bei denen man, besonders auch bei den verkürzten Zeichen der Pyramidentexte, dem Menschen ein Werkzeug seines Standes in die Hand gibt oder beifügt, um ihn so als Vertreter desselben zu kennzeichnen, wie bei *minw* und *snw* = ‚Hirt, Hüter‘  den Stock

und die gerollte Matte; den Tänzer *rwj* =  ließ man die beiden Tanzstöcke fassen, der Steuermann *hmj* =  hält das Ruder in der Hand; dem Töpfer *kdw* mußte man freilich mit Drehscheibe und Krug wiedergeben. So war unser Zeichen damals sicher allgemein verständlich, wußte man doch aus Erfahrung, daß die Bäckerinnen ihr Haar gegen Mehlstaub zu schützen pflegten, und täglich sah man sie ihre beiden Stöcke handhaben, den einen zum Schüren des Feuers, den anderen zum Probieren des Garseins des Brotes. Über die ofenschürende Bäckerin als Determinativ von *hnm-t* siehe unten.

## 2. Die Lesung und Bedeutung des Zeichens.


Die Abbildung Orientalia 21, 2, Taf. 31 hat die Frage nach der Lesung der Hieroglyphe gelöst; denn hier steht über der zweiten Figur von rechts als Be-

zeichnung der Ezbe:   


<sup>1</sup> Der Stab zum Probieren des Teiges brauchte nicht so lang und dick zu sein, wie der Schürstock, und vielleicht ist so ein Fall bei einer unserer Hieroglyphen zu deuten, dessen Kenntnis ich Edel verdanke, bei dem ein Stab ganz kurz ist; aber auf den Darstellungen wechseln Länge und Stärke des Probiestabes ganz erheblich.

Freilich sind damit nicht alle Schwierigkeiten, insbesondere auch für den Sinn des Dorfnamens, behoben, und es müssen im folgenden alle Fragen einzeln behandelt werden.




Bei den Namen der Stiftungsgüter werden mehrfach Bildungen von *mn'-t* + Eigennamen verwendet, und diese Bezeichnungen sollten zum Ausdruck bringen, daß die Ezbe ihrem Stifter Nahrung gebe, wie die Amme ihrem Kind; siehe so das oben S. 118 erwähnte

*Mn'-t-Hwfr*, das  in der Maṣṭaba des *Nfrms't* in Medüm und *mn'-t-Ššst* Mirwkr, B 3; siehe III, S. 82 f. Daneben war häufiger ein *hnm-t* + Eigennamen im Gebrauch, das III, 82 ebenfalls mit ‚Amme‘, ‚Wärterin‘ übersetzt wurde, weil als erstes, überzeugendes Beispiel aus *Mrrwkr* B 3 ein Beleg angeführt werden konnte, in dem *hnm-t* als Deutezeichen die Wärterin mit dem Kinde zeigt. Doch hat sich das unterdessen als ein Fehler der Publikation herausgestellt; denn Edel, der auf meine Bitte das Original nachprüfte, teilte mit: ‚von einem Kind auf dem Schoß (Daressy) ist keine Rede‘. Eine beigegebene Skizze; die auch Lüddeckens begutachtete = unsere Abb. 9 B—C, ließ zunächst keine sichere Ergänzung erhoffen: die Frau hat den linken Arm in spitzem Winkel abgebogen, sodaß seine Hand vor ihrem Gesicht liegt; von der Spitze der Knie gehen zwei Linien in stumpfem Winkel auseinander, die vordere führt gebogen vorn über den Umriss der Frauenfigur hinaus, die andere geht gerade nach der Körpermitte zu; von der rechten Schulter scheint ein Gebilde schräg nach rückwärts und unten zu hängen; man erwartete hier natürlich den rechten Arm, der ja sonst überhaupt vergessen wäre. Trotz dieses Zustandes kann man das Bild ergänzen. Dabei ist der Ausgangspunkt die Hand vor dem Gesicht der Frau; denn diese Handhaltung ist nur bei einer bestimmten Darstellung belegt, bei dem Schüren des Ofens. Dann soll die krumme vorspringende Linie vor dem Knie den Ofen andeuten und die gerade den Schürstock. Der schräg an der rechten Schulter sitzende Teil stellt den Oberarm dar und die zwischen ihm und dem Stockanfang vorhandene Lücke ist auszufüllen durch den Unterarm mit der Hand die den Stock faßt. Das paßt räumlich alles ganz genau, nur könnte man einwenden, daß der Ellenbogen des rechten Armes ein wenig hinter dem Rücken zu liegen käme, während er bei den üblichen Bildern der Schürenden den Körper schneidet; doch liegt für diese Abweichung ein sehr einleuchtender Grund vor: In allen anderen Darstellungen des Ofenschürens, im Rund- und Flachbild, steht der Ofen in einiger Entfernung von der Figur, wie das ja der Wirklichkeit entsprach;

da mußte der Schürer den Arm weiter nach vorn strecken. Wenn aber die Bildbasis beschränkt war, mußte man den Ofen heranrücken, bis zu den Knien der Figur und da war man gezwungen, die Armbeuge anders zu gestalten und sie nach rückwärts verlegen; sie liegt in unserem Falle klug berechnet genau über dem Fußende der Frau, so daß keine Verbreiterung der Bildfläche notwendig war. So wird dem Bild bei der Ergänzung gar keine Gewalt angetan, es sind nur die Verbindungslinien zwischen dem Ende des Oberarmes und dem Schürstock zu ziehen! Für das Fehlen dieses Zwischenstückes gibt es übrigens eine natürliche Erklärung: Mehrfach hat man bei der Innenzeichnung von Figuren vermieden, sie in Relief auszuführen und sich begnügt, sie in farbiger Zeichnung wiederzugeben, siehe beispielsweise den S. 118, Anm. 1 erwähnten Fall bei dem Kopfschmuck des *Kshj-f*; da nun bei unserem Falle der Unterarm den Körper der Figur überschneiden mußte, lag es bei den winzigen Maßen der Hieroglyphe nahe, diesen Ausweg zu beschreiten und das kleine Zwischenstück nur in Malerei auszuführen; und vielleicht hatte man, so wie bei *Kshj-f* auch das Haarband nur aufgemalt.





Das Deutezeichen von *hnm-t* in *Mrrrk*: B 3 erweist sich als offensichtliche Bäckerin, also ebenso als Bäckerin wie das Zeichen hinter  in dem Dorfnamen aus *Snfrw*, und diese Übereinstimmung ist gewiß nicht zufällig und auch für beide Deutungen nicht ohne Wert.

Wird trotz des Wegfalls des Bildes einer Amme die Bedeutung als ‚Wärterin‘ bei *hnm-t* in den Namen der Ezben als sicher angenommen, so darf sich das auf die Erklärung des gleichen Wortes *hnm-t* in späterer Zeit stützen, wie sie Wb. 3, 293 gegeben wird:



, belegt seit N. R.: ein Kind warten;  
 spät „Wärter eines Gotteskindes“ — ungenau für *hnm-t*;  
 belegt N. — Gr. „Amme, Wärterin“. Bes. eines Götterkindes.“



#### Das *hnm-t* der Pyramidentexte.




Zur Erklärung des dargestellten Befundes helfen uns Schreibung und Bedeutung einer Erweiterung des Wortes, das Wb. 3, 294 angeführt ist:



 belegt seit Pyr.: „Wärterin, Amme, immer von Göttinnen, besonders auch Brot, Nahrung spendend.“ Det. , , gr. .

Besonders zu beachten sind die Varianten der Schreibung Pyr. 131. Spruch 211; hier steht:

W. mit T.  ohne Deutezeichen,  
 M. ,  
 N. .

Man konnte zunächst sich wundern, daß für das gleiche Wort drei so verschiedene Determinative existierten: das Brot, — eine Frau mit Haarband und Schleife und zwei gekreuzten Stäben auf dem Handrücken — und endlich die stillende Frau; das dritte Deutezeichen kommt nur in der griechisch-römischen Zeit vor, bei *hnm-t* wie auch bei dem oben besprochenen *hnm-t*. Das abgekürzte Zeichen aus M. ist ohne Zweifel zu dem Bild der Bäckerin zu ergänzen; da die Frau die Stäbe nicht faßt, wie entsprechend bei den verstümmelten Hieroglyphen  und ähnlichen, könnte man schließen, daß die gleichen  auch bei dem Vollbild nicht von den auf dem Schoße der Frau ruhenden Händen gehalten wurden, sondern nur auf die Knie gesetzt waren; aber sicher ist dieser Schluß nicht.

Die Schwierigkeit, daß neben *hnm-t* ein *hnm-t* mit gleicher oder ganz ähnlicher Bedeutung im Gebrauch war könnte eine Lösung finden, wenn man da erweiterte Wort als *hnm-t* + *t* = ‚Wärterin = Bäckerin des Brotes‘ auffaßt; denn *t* ‚Brot‘ wird im A. R.  oder  geschrieben, und die volle Schreibung läge dann bei N:  vor.

Edel weist mich brieflich auf eine andere Erklärung hin: es sei eher *hnm-t* zu lesen und es liege die Nisbe eines Verbalsubstantivs *hnm-t* vor. Das  in Pyr. N. wäre dann ein Deutezeichen,<sup>1</sup> das zugleich zu beweisen scheine, wie der Stamm *hnm* ‚doch auch ganz konkret mit der Ernährung verknüpft war; der späteren Determinierung durch ‚Amme‘ läge dann keine Begriffserweiterung zugrunde. Die Lesung *hnm-t* ist möglich, zumal die Erklärung unserer Figur als Bäckerin das Erscheinen des  an ihrer Stelle bei Pyr. N. rechtfertigen könnte.


Als Deutezeichen für ‚Brot- und Nahrungsspenden‘ paßt die Bäckerin vielleicht besser als die Amme. Zwar sind umgekehrt auch die *mn'-t* für ‚Erzieher‘ und ‚Ernährer‘ gebraucht, wie Wb. 2, 78, S. 13,<sup>2</sup> aber eher noch wird eine ‚Ernährerin‘ auch die ‚Amme‘ bezeichnet, sprechen doch auch wir von einem ‚Nahren‘ ‚Saugen‘ des Kindes. Daß man aber als Nährerin ge-


<sup>1</sup> Vergleiche Edel, Grammatik § 75.


<sup>2</sup> Siehe Belegstellen III, 114: *mn'-t n rht*.

rade die ‚Brotbäckerin‘ wählte, ist leicht verständlich; denn das Brot war damals wie heute das Um und Auf der Nahrung in Ägypten. Der Verstorbene rühmt sich, er habe den Hungernden ‚Brot‘ gereicht, und bei den Brotbäckerinnen XI, 160, Abb. 64 steht ‚Das Bereiten der Vorräte<sup>1</sup> für Ššmnfr‘. Ein passenderes Bild also hätte man für die ‚Ernährerin‘ schwerlich finden können, als eben die Brotbäckerin.

Zu erklären bleibt aber noch, daß *ḥnmtj-t* nur in Pyramidentexten ausgeschrieben wird; in den übrigen Texten des Alten Reiches erscheint immer nur ein *t*; und nur im M. R. scheinen sich gelegentlich Ausnahmen zu finden. Das *ḥnmt* wird auch ausschließlich bei Personennamen des A. R. verwendet; so Fisher,


Minor cemetery, Taf. 44, wo ein  —


 o. ä. erscheint. Bei diesem Namen steht

 nicht für einfaches *h*, es wird bedeuten ‚Tausend (an) Ernährerinnen!‘, die dem Kinde gewünscht werden,

wie entsprechend  M. R., PN I, 262, 5

und II 380 ‚Tausend an schönen Tagen!‘ bedeuten dürfte. In allen Beispielen dieses Namens ist auf Taf. 44 unsere Bäckerin unverkennbar wiedergegeben, mit Haarband

und Knoten am Hinterhaupt und , zwei sich kreuzenden Stöcken, auf dem Schoß. — PN I, 270, 10



wird ein  u. ä. ohne Determinativ wiedergegeben; die Belege stammen aus Mar. Mast. S. 313



und aus unseren Giza-Photos 352, 355; es handelt sich bei letzteren um den Namen der Mutter des *Kḥjff*, doch ist hier jedesmal ein Deutezeichen nachgesetzt, siehe

Giza VI, Abb. 32 und Taf. 8 a, 10 a; freilich sind die Zeichen nicht mehr gut erhalten, aber es kann wiederum nur unsere ‚Nährerin‘ gemeint sein. Meist erscheint nämlich bei der Figur das am Hinterkopf ge-

knotete Haarband, und eine Andeutung der auf den Knien stehenden Stäbe.<sup>1</sup>

Wie die Gegensätze in der Schreibung zu erklären sind, läßt sich nicht mit voller Sicherheit entscheiden. Man könnte vermuten, daß zwar immer ein *ḥnmtjt* wiedergegeben werden solle, die Pyramidentexte aber allein die beiden  $\subseteq$  schrieben, also ihre besondere Orthographie hatten, während die Grabinschriften sich immer mit einem  $\triangle$  begnügten: denn die Auslassung eines *t* am Ende des Wortes ist in den Inschriften des Alten Reiches sehr häufig; man denke nur an den VII. 233 besprochenen Fall, bei dem dem



 im gleichen Titel ein  gegenüber-

steht (Ann. 49, 208) und einem  ein  bei ver-

wandten Titeln. — Oder man müßte annehmen, daß zwei verschiedene Bildungen vorlagen, ein *ḥnmt*, das


die Grabinschriften verwendeten und ein *ḥnmtjt* (oder *ḥnmt-t*), das die Pyramidentexte vorzogen. — Aber


wie man sich auch immer entscheiden mag, so kann dort als Ergebnis der ganzen Behandlung unserer Hieroglyphe festgestellt werden:

1.  ist von  ganz zu trennen.

2. Das erste Zeichen soll eine Brotbäckerin darstellen, einmal wird es durch die Ofenschürende ersetzt.

3. Der Lautwert dieser Hieroglyphe ist *ḥnm-t* (*ḥnmtjt* oder *ḥnmt-t*).

4. Das spätere  = *irj* darf mit dem Bilde der Bäckerin nicht als identisch betrachtet werden, da letzteres nur den Lautwert *ḥnm(t)* hatte.

5. So verblieb als Urbild des *irj*-Zeichens nur das ,

worüber man Giza V, Abb. 7 ff. mit Text S. 41 ff. sehe.

## K. Bemerkungen zu der Kunst des Alten Reiches.


### I. Einige grundsätzliche Fragen.

#### a. Von Dingen, die den Stil beeinflussen.

Wie bei jeder Kunst ist auch in der ägyptischen die Frage nach ihrem Verhältnis zur Wirklichkeit stets vordringlich geblieben und im Laufe ihrer Geschichte nie in gleicher Weise gelöst worden. Die Hintergründe

<sup>1</sup> *wh'-t*; bei den III, 84 rechts, Z. 10 von unten erwähnten Dorfnamen *wh'-t* + Eigenname durfte das *wh'-t* nichts mit dem Vogelfang zu tun haben, sondern wird in dem obigen Beispiele ‚Vorräte‘ bedeuten und eine mittelbare Entsprechung zu unserem *ḥnmt* bilden.

der Ausbildung der jeweiligen Sonderart der Zeit sind zwar oft etwa zu erraten, nie aber ganz klar zu erfassen.

<sup>1</sup> Der trostlose Zustand der Reliefs gestattet keine ganz genaue Bestimmung. Die Figuren waren in Stuck modelliert und bemalt und haben durch Abblättern stark gelitten. Auf Taf. 10 a hatte die Figur nach den Resten zu schließen auch ein Haarband, von den Stäben scheint nur einer wiedergegeben zu sein, so daß die Frau wie  die Weberin aussieht; aber ob das ein Fehler des Zeichners war, läßt sich nicht feststellen. Bei anderen ganz kleinen Figuren, wie Abb. 32 unten rechts, erkennt man auf den Knien nur mehr eine kleine breite dreieckige Erhöhung, die deutlich für die Hieroglyphe der Bäckerin spricht.

Und was das Gemeinsame des ägyptischen Stiles aller Epochen betrifft, müssen in gleicher Weise viele Fragen nach seiner Herausbildung offen bleiben. Da ist es reizvoll, die vor der eigentlichen Kunstgeschichte liegende Zeit Ägyptens zum Vergleich heranzuziehen, in der man nur von einem Kunsthandwerk sprechen kann, aber immerhin nicht mehr bloß vom Handwerk. Da glauben wir manchesmal entsprechende Strömungen feststellen zu können und einen ähnlichen Wandel im Stil, wie in geschichtlichen Zeiten. Unter anderem wurden in der frühen Nagâde-Kultur bei der rotpolierten Ware mit schwarzem Band an der Öffnung, und bei der schwarzpolierten Tonware Typen vorherrschend, die in Gestalt und Ausführung unsere uneingeschränkte Bewunderung verdienen, Vasen, die wir heute noch mit Freude auf unseren Tischen sähen, groß nicht im Maßstab, sondern in der Form, schlicht in der Farbgebung und, obwohl handgemacht, unübertrefflich in der Ausführung. Da glauben wir schon etwas von der einfachen Größe zu spüren, die später für so manche Werke der ägyptischen Kunst bezeichnend ist. Aber wir können uns die Bevorzugung dieser Vasen nicht restlos erklären; zumal wir neben ihnen andere Tonwaren mit spielerischen Formen oder mit primitivem Dekor in Gebrauch finden, wie den schwarzpolierten mit eingeritzten, weiß ausgefüllten Mustern, rotpolierten mit weißer Bemalung und anderen mehr. Da führt es uns nicht viel weiter, wenn wir mit dem Ende der Badâri-Kultur einen Wechsel in der herrschenden Schicht durch Einwanderung einer anderen Rasse annehmen, auch nicht, wenn wir einen Wandel im Aufbau des Staates in Erwägung zögen, für den übrigens keine Anhalte bestehen. Als Ergebnis bleibt nur das Nebeneinander der in der Vorgeschichte einzig dastehenden einfachen aber glänzend ausgeführten Vasen und solcher, die einem ganz anderen Kunstgefühl zu entsprechen scheinen.

Einem ähnlich verschiedenen Geschmack begegnen wir am Ende der Vorgeschichte und Anfang der geschichtlichen Zeit, als allmählich die erlesenen Gefäße der Grabbeigaben in Stein, meist Alabaster und Schiefer, hergestellt wurden. Sie zeigen ebenfalls die ganz einfachen Linien und die klaglose Ausführung. Besonders anziehend sind die kleinen Gefäße, von denen im Museum Kairo in einer großen Vitrine Dutzende ausgestellt sind, sie strahlen eine außergewöhnliche Anziehungskraft aus, und man kann beobachten, wie die Besucher sich nur schwer von diesen entzückenden Vasen losreißen können. Daneben sind weit seltener die Stücke, die mehr spielerisch eine Form aus anderem Werkstoff nachahmen, wie ein Papyrusboot aus gebündelten Stengeln oder Tonvasen mit Netz-

dekor. Diese Vorliebe für die schlichten Formen herrschte zu einer Zeit, in der die Grabarchitektur noch weit entfernt war von dem Auftreten der Steinbauten der Gizazeit mit ihren großen einfachen Linien. So haben wir wieder ein Nebeneinander von verschiedenen Geschmacksrichtungen.

Bei den Steinbauten der 4. Dynastie und den späteren Monumentalbauten hat man mit Petrie auf die besondere Gestaltung der ägyptischen Landschaft, mit dem flachen Tal und dessen häufige Begrenzung durch scharfe Horizonte hingewiesen (siehe oben S. 13 ff.), aber es ist nicht greifbar, inwieweit dieses Bild die Architektur beeinflußt haben mochte. Andererseits glaubte man Zusammenhänge zwischen dem Aufkommen dieses Stiles und seines Wandels mit dem Werden und der Entwicklung des Einheitsstaates feststellen zu können. Da kann nicht geleugnet werden, daß beispielsweise bei der Anlage der großzügigen Kanalsysteme für die Bewässerung des ganzen Landes eine straffe Ordnung des Staates sich als unerläßlich erwies, die sich dann auch für die innere Zucht als segensreich auswirken mußte. Dies in Verbindung mit der Sicherung der Reichsgrenzen und dem wachsenden Wohlstand mußte bei dem Volke ein gehobenes Gefühl hervorrufen und damit auch einen günstigen Boden für die Entstehung der Werke einer monumentalen besonderen Kunstart schaffen. So wäre es wohl nicht ein bloßer Zufall, daß die Höhepunkte dieser typischsten ägyptischen Kunst gerade in die Zeit der besten Staatsordnung fielen, während beim Verfall derselben auch die Kunst nicht mehr so rein ihren besonderen Charakter der Ordnung und Einfachheit aufweise (Wolf), möge sie auch in anderen Beziehungen noch so große Fortschritte zeigen.

Bei der Nennung der Kräfte, die bestimmend auf den Stil der ägyptischen Kunst wirken mochten, dürfen auch die Einflüsse der Religion nicht unterschätzt werden, vor allem nicht in der Architektur bei den Tempeln und Grabdenkmälern. Der sakrale Charakter solcher Monumente fordert zwar nicht notwendig eine bestimmte Bauart, aber es läßt sich nicht leugnen, daß gerade der Giza-Stil der Bestimmung der Tempel- und Grabanlagen in besonderer Weise entspricht.

Auch bei der Beurteilung der Ausschmückung der genannten Bauten mit Reliefs und Statuen darf der Zusammenhang mit der religiösen Bestimmung nicht aus den Augen gelassen werden. Freilich sollte man besser die Kunst des Alten Reiches nicht einfach als sakrale bezeichnen, denn erstens wissen wir nicht, was an Malereien sich in den Palästen der Könige und in den Schlössern der Großen des Reiches vorfand (siehe oben S. 64 ff.), und dann ist der größte Teil der Malereien

und Flachbilder gegenständlich nicht religiösen Bezirken entnommen, sondern nur in den Dienst des Kultes gestellt, wie beispielsweise die Szenen des täglichen Lebens in den Gräbern, die den Verklärten im Jenseits Speise und Trank vermitteln sollen. Aber die jenseitige Bestimmung ist doch wohl nicht ganz ohne Einfluß auf die Darstellungsweise geblieben und erklärt unter anderem, wenn auch nicht allein, die starke Zurückhaltung, die auch der Weihe des Ortes Rechnung trägt. Ähnliches gilt von den Rundbildern: Zweck und Ort ihrer Aufstellung sind bei der Beurteilung der Formung ihrer Darstellungsart nicht außer Acht zu lassen.

#### *Bild und Betrachter.*

Zum Schluß sei noch eine Auffassung besprochen, nach der die ägyptische Kunst des Alten Reiches in ihrer Formgebung mit einem Betrachter nicht rechnet; das wirke sich nicht nur in ihrem ‚Seinsstil‘ aus, sondern beeinträchtige auch das individuelle Schaffen des Künstlers. So viel Wahres auch solche Überlegungen enthalten mögen, so haftet der Annahme doch ein Mangel an, der sich freilich zum großen Teil daraus erklärt, daß ihre Grundlagen unterdessen wesentliche Änderungen erfahren haben.

1. In die Betrachtung wurde die Baukunst nicht einbezogen, und gerade sie liefert einige wichtige Beiträge zu der Lösung der Frage des Betrachters. Verschiedentlich konnte nämlich beobachtet werden, daß man bei der Ausführung von Grabbauten besondere Rücksicht auf die Besucher nahm, indem man die diesen sichtbaren Mauern viel sorgfältiger ausarbeitete als etwa die Rückseite des Tumulus; in einigen Fällen kann man gar davon sprechen, daß man auf die Fassade hingearbeitet habe. Die verschiedene Behandlung wird beispielsweise sehr deutlich bei *Kjśwds*, VII, 158, aber auch schon früher bei *Kjśjnjuśwt*, Giza II, 139; und selbst bei *Hmīrnnw*, dem Neffen des Cheops und ‚Leiter aller Arbeiten des Königs‘, finden wir die Rückseite gegenüber der Front vernachlässigt, auch wurde hier der sich von S. nach N. senkende Felsboden nicht waagrecht abgearbeitet, I, Abb. 19. Vollends bei ärmeren Anlagen ist die Unstimmigkeit oft bemerkbar, wie *Njśwtmfr* III, S. 163 f. und Abb. 26; bei *Kjśj* III, 124 und Abb. 12 ist die Rückwand ganz in Ziegeln aufgebaut. — In all diesen Fällen hat man also deutlich Rücksicht auf die Besucher, die ‚Beobachter‘ genommen.

2. Das Fürsichsein und die Unabhängigkeit vom Beobachter wurde bei den Rundbildern des Alten Reiches mehrfach erörtert, und man zog daraus Schlüsse auf den besonderen Charakter der ägyptischen Kunst. Die freilich nur teilweise veröffentlichten

Funde aus den Grabungen der letzten Jahrzehnte haben aber das Bild ganz wesentlich verändert, am meisten für die besonders wichtige erste Hälfte des Alten Reiches. Da der Befund schon oben S. 54 besprochen wurde, genügt hier zunächst ein Hinweis auf die freistehenden Statuen des Prinzen *Knw'b* in Giza und der Prinzen in Aburoās. Smith konnte HSP, 30 mit Recht feststellen: ‚Although the statues of Methen, Rahotep and Nofret, and Hemyuwnw were concealed behind the walls of a *serdab*, this was not the common custom during Dyn. IV at Giza, where the great majority of statues were not provided with closed statue chambers (*serdabs*).‘<sup>1</sup> Wenn vermutet wird, daß sich erst im Mittleren Reich neben der Grabplastik eine königliche Denkmalplastik entwickelt habe, die anstatt in den halbdunkeln Kammern der Totentempel ihr ‚Dasein‘ zu führen die lichtüberfluteten Höfe der Tempel bevölkere und sich an das Volk wende, so sei jetzt auf die Djoser-Anlage verwiesen, bei der nur ein Rundbild im Serdāb stand, während zahlreiche andere auf dem großen freien *Hbśl*-Hof verteilt waren. Ähnlich liegen die Verhältnisse bei Chephren. Nur fünf seiner zahlreichen Rundbilder standen in verschlossenen Räumen, mindestens ein Dutzend waren in dem großen offenen Pfeilersaal aufgestellt, in freiem Licht, und viele andere waren auf die übrigen Räume des Totentempels verteilt, ohne daß wir ihren Standplatz mit Sicherheit angeben können. Aber auch die lebensgroßen Statuen des Taltempels standen nicht im Halbdunkel, die Lichtschlitze der Räume gaben ihnen bei der ägyptischen Sonne ein genügendes diffuses Licht. Wenn ferner bei den Privatgräbern *Šśmfr* IV sich rechts und links des monumentalen Torbaus lebensgroße Rundbilder aufstellen ließ, weithin sichtbar, so geschah das doch, damit jeder Friedhofsbesucher sie bemerke, und mit Absicht gab man ihnen die Perücke mit den auf die Brust herabfallenden Strähnen, die von weitem an die königliche Haartracht erinnerte. Ein paralleler Fall ist nordöstlich auf Reisners Cem. 7000 nachgewiesen.

Werden in den freistehenden Mastabas die in der Kultkammer aufgestellten Rundbilder allmählich selten, so hat das seinen Grund wohl hauptsächlich darin, daß man schlechte Erfahrungen mit dieser Art der Unterbringung gemacht hatte, da die Plastiken hier bei den meist engen Raumverhältnissen leicht durch Unachtsamkeit beschädigt werden konnten; aber auch, weil die alte Zucht und Ordnung auf dem Friedhof verloren ging und man früher als man glaubte die Statuen stahl, um sie zu zerschlagen und aus den

<sup>1</sup> Darnach ist auch die Bemerkung VII, 46 rechts, Mitte zu ergänzen.


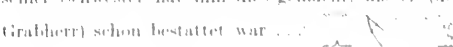
Bruchstücken Miniatur-Scheingefäße herzustellen; siehe besonders X, 101 mit Taf. 10 sowie XI 118 und 122. Da war es ratsamer, die Bilder in festgemauerten Serdäbs einzuschließen. — In den Felsgräbern dagegen finden wir seit *Mršj'nh III*, die das Beispiel gab, über ein Dutzend Kammern mit lebensgroßen Rundbildern aus den Wänden gehauen; sie konnten und sollten von jedem Besucher des Grabes betrachtet werden, hatten aber kein Zerschlagen zu befürchten, da der Nummulit kein geeigneter Werkstoff für Vasen war.

Auf keinem Fall liegt also eine Entwicklung in dem Sinne vor, daß man zunächst mit besonderem Bedacht die Statuen in engen Räumen verschloß — es sei denn, daß der Kult es im Einzelfall nahelegte —; der Ablauf zeigt im Gegenteil deutlich, wie man zu Beginn des Alten Reiches, als die Gefahr für das Freistehen nicht bestand, die Bilder des Grabherrn meist allen sichtbar hinstellte; erst später überwiegen die Fälle, in denen man sie in Statuenkammern oder -häusern einschloß.

3. Entsprechende Verhältnisse liegen auch bei den Flachbildern vor. Da sind ganz ohne Zweifel 'Denkmäler' im wahrsten Sinn die auf der Sinai-Halbinsel gefundenen Felsreliefs, die von *Šmht* an, nicht nur zum Gedächtnis des Sieges, sondern auch als Warnung an die Beduinen angebracht wurden; und bei der Erklärung des ägyptischen Stiles der Flachbildkunst haben solche Bilder natürlich ebenso ein Anrecht darauf, beachtet zu werden wie etwa die Grabreliefs. Aber auch bei letzteren wird der Bezug zum Beschauer nicht immer in der richtigen Weise angegeben; zum Beispiel, wenn gesagt wird, daß die Reliefs der Kulkammer höchstens gesehen werden konnten, wenn sich die nächsten Angehörigen des Toten an den dafür vorgesehenen Jahrestagen in ihr zusammenfanden. Die Verhältnisse liegen aber in Wirklichkeit durchaus nicht so. Beginnen wir wieder mit den königlichen Grabdenkmälern, so bestand hier ein geordneter täglicher Totendienst, in dem sich die Phylen abwechselten, und bei den großen Festen mußten wir uns das Heiligtum, Tal- und Totentempel, bevölkert denken von den Vorlesepriestern, den *hm-ntr*, den *w'b* und allen in der Verwaltung des Grabdenkmals Angestellten sowie den zahlreichen Vertretern der Stiftungsgüter, die ihre Abgaben vor allem zu den Tagen der Totenfeiern lieferten. — Bei den Mastabas der Vornehmen — und solche kommen ja hier wegen ihrer guten Reliefs zunächst in Betracht —, verhält es sich entsprechend; auch für ihren Dienst waren zahlreiche Totenpriester angestellt, täglich sollte der Verklärte gespeist werden, am Morgen und am Abend. — Man darf auch

wenden, daß die Opferkammer oft mit einer Holztür verschlossen war; man wollte durch sie nicht bloß verhindern, daß Unbefugte den Raum betreten und die Reliefs beschädigten; zugleich wehrten die Türen das Eindringen von Staub und Sand ab, und wer weiß, was nur wenige Tage eines Sandsturmes hier anrichten können, wird die Vorsichtsmaßregel begreiflich finden.

Aber gerade der Verschluß der Kammern gab Anlaß zu zeigen, wie man Wert auf den Beobachter legte: denn die Holztür liegt am Westende des meist sehr breiten Gewändes, und auf dessen Seiten brachte man in den Mastabas gerade des früheren Alten Reiches oft die wichtigste Szene: die Speisung des Verklärten an, oder auch das Entgegennehmen der Opfer — somit waren die Bilder, auf die es ankam, auch bei geschlossener Kammertür sichtbar und luden ein, dem dargestellten Grabherrn eine Spende zu geben oder die Formel zu rezitieren. In die gleiche Richtung weisen die Reliefs die man dazu rechts und links des Einganges an der Front des Grabes anbrachte. Von all diesen direkt für den Besucher des Friedhofs bestimmten Bildern haben sich mehrfach eindeutige Beispiele erhalten, wie *Hmwnw, Nfr, H'jfhwfr, Ššthtp, Mrjib, Kmjnjkt I—II*. Ganz besondere Beachtung verdient dabei das Felsgrab der Königin *Bwfr*, der Gemahlin des *Špsksf*; denn hier beschränkt sich die ganze Bebilderung auf die Einfassungen der Türen, und da treffen wir auch die Motive, die sich sonst nur auf den Wänden der inneren Kammern befinden, wie die Bereitung von Wein, das Mästen von Kindern, Verschließen der Krüge und anderes; man hat also gleichsam alles herausgestellt, nur damit der Vorübergehende es sehe. Da kann also keine Rede sein von dem abgeschiedenen Sonderdasein der Bilder; gewiß war ein solches Eigenleben möglich und liegt in den seltenen Fällen vor, in denen das Relief in einer vermauerten Kammer steht, wie in Medüm oder im späten Alten Reich in manchen Sargräumen. Das sind Beispiele, die wichtige Aussagen über eine Auffassung von der magischen Bedeutung der Bilder machen, aber sie besagen nichts Entscheidendes über das Werden des Stiles, da die Mehrzahl der Reliefs auch zum Beschauen geschaffen wurden. Das wird uns gelegentlich auch ausdrücklich betont, wie *Urk. I, 10* aus dem Grabe des *Kjhrstt*:

  
„Alle Menschen, die das (Grab) sehen, preisen Gott für mich darin“. S. H. EXENX III, Abb. 104. „Der Sohn seiner Schwester hat ihm dies gemacht, als er (der Grabherr) schon bestattet war ...“ 



„damit die Leute (es) sehen und Gott dafür preisen“.

Einen durchschlagenden Beweis erbringen auch die die oberirdischen Räume zierenden Inschriften; mögen manche von ihnen auch eine selbständige Wirkung besitzen oder von dem aus der Sargkammer heraufkommenden Toten gelesen werden, so wenden sich doch andere ganz ausdrücklich an die Grabbesucher oder an die Vorübergehenden, und es kann nur der Wunsch vorhanden gewesen sein, daß möglichst viele derselben sie sehen. Oft sind diese Texte gleich am Grabeingang angebracht, also wie die Hauptmotive der Speisung des Verklärten in den älteren Mastabas. Man wollte, daß sie keinem entgehen, alle sie lesen oder sich vorlesen lassen und der in ihnen ausgesprochenen Aufforderung zu Spende oder Gebet nachkommen. — All das aber macht die Auffassung hinfällig, daß die Reliefs wesentlich ein verborgenes Dasein führen sollten und nicht auch wesentlich für Beschauer bestimmt waren; der letztere Zweck aber muß wenigstens in gleicher Weise für ihr Werden, ihren Wandel und ihre Formgebung maßgebend gewesen sein.

## b. Wandel und Entfaltung.

Die Veränderungen in den Äußerungen der Kunst sind im Alten Reich besonders auffallend. Am deutlichsten zeigen sie sich in der Architektur, und hier lassen sich noch am ehesten die Gründe für den Wechsel aufzeigen; sie wurden schon oben S. 13f. erwähnt. Da liegt dem Wunderwerk des Djoser-Grabes der neue Gedanke zugrunde, dem König eine Residenz für das Jenseits zu schaffen, als Verewigung seines irdischen Hoflagers. Wollte man mit Riecke annehmen, daß die butischen Bauten ein „Gehöfte-Grab“ darstellten, so wäre der Gedanke bei Djoser nicht so ganz neu, es wäre nur zum ersten Male das Gehöft oder der Hof des Königs der Wirklichkeit entsprechend für den verstorbenen Herrscher, nicht bloß andeutungsweise, nachgebildet worden, und dazu in Stein statt in dem leicht vergänglichen Ziegel. Die Idee des Grabes als Abbild der Residenz wurde von dem Nachfolger des Djoser übernommen: mit dem Beginn der 4. Dynastie stehen wir aber vor einem ganz neuen Bilde des Königsgrabes. Da kann man nicht von einer Entwicklung, sondern nur von einem Wandel sprechen. Vieles, was ehemals in Sakḫāra durch Bauten dargestellt worden war, erhielt nummehr seine Verewigung bloß in den Reliefs der Anlagen; so hatte die Hebset-Feier bei Djoser eine ausführende Wiedergabe durch einen großen Komplex von Bauten erhalten, bei *Sufru* in Dahšur wird sie dagegen bloß durch Flachbilder im

unteren Taltempel dargestellt, und ähnlich bei Cheops im Totentempel. Der Gedanke an die Wiedergabe der irdischen Residenz des Herrschers tritt überhaupt zurück, während den Begräbnisriten und dem Totenkult stärker und eindeutiger Rechnung getragen wird. Solche und andere neue Aufgaben des Grabdenkmals mußten dessen Gesamteindruck ganz wesentlich verändern; aber damit ist nur einer der Gründe für den Stilwandel gegeben. Ein anderer hängt mit der Art des Werkstoffes zusammen; denn schon bei dem Nachfolger des Djoser ist der Gebrauch von größeren Werksteinen zu beobachten, und die Maße wuchsen allmählich, bis man mächtige Blöcke verwendete, die mit den monumental Linien der neuen Bauforn in Zusammenhang stehen, siehe oben S. 16. — Im Hintergrund der gewaltigen Bauten der 3. und 4. Dynastie aber stand ein machtvoller Ordnungsstaat, dessen unerschöpfliche Kraftquellen es gestatteten, jeden der beiden Stile in den Maßen wie in der Ausführung eine nicht mehr überbotene Ausführung zu geben. Was wir anschließend nach der 4. Dynastie an Änderungen im Grabbau verfolgen können, ist die Entwicklung eines neu geschaffenen Stiles, nicht ein Wandel, wie wir ihn bei der Gegenüberstellung der Bauten der vorausgehenden Dynastien beobachten konnten.

Zum Teil ist die Entwicklung durch äußere Verhältnisse beeinflußt. Als mit dem Ende der 4. Dynastie der Glanz des Königtums allmählich zu verblasen begann und die Ausführung titanenhafter Grabmäler über die Kräfte der Herrscher ging, scheint man den Verlust in der Größe der Denkmäler durch eine ausgewähltere Behandlung der Bauteile wettzumachen versucht zu haben, wie etwa durch die unübertroffene Ausführung der Tal- und Totentempel, durch den Wald der Säulen mit ihren prächtigen Kapitellen anstatt der einfachen Pfeiler, durch die stärkere Ausschmückung der Räume und Gänge mit erlesenen Reliefs und anderes mehr. Doch wäre es voreilig, diese Entwicklung bloß auf das Absinken der königlichen Macht und die Verminderung der zur Verfügung stehenden Mittel zurückführen zu wollen. Ebenso ist die Veränderung in der Struktur des Staates, in der Auffassung des Königtums und der Geisteshaltung der Zeit zu berücksichtigen. Waren die riesenhaften majestätischen Grabmäler der 4. Dynastie das Abbild eines einheitlichen, straff verwalteten Staates, in dem alle Macht im Großen wie im Kleinen in der Hand des Gottherrschers lag, so konnten sie nicht mehr der adäquate Ausdruck einer Periode bleiben, in der die Verwaltung sich zu dezentralisieren begann, manche Gaue eine größere Selbständigkeit gewannen, und der König, obwohl immer noch als die Inkarnation des



höchsten Gottes bezeichnet, als „Sohn des Rê“ sich stärker seinen Untertanen näherte. Da stand der übermenschliche abstrakte Stil nicht mehr ganz im Einklang mit der Wirklichkeit — da löste eine buntere Mannigfaltigkeit die Größe und Strenge der 4. Dynastie ab.

Eine Veränderung ähnlicher Art läßt sich auch bei den Privatgräbern von Giza beobachten, wenn auch ihre Ursache nicht ganz die gleiche ist. Die üblichen Mastabas sind in Giza während der 4. Dynastie von denkbar einfachster Gestalt, massiv, ohne Innenraum.<sup>1</sup> Mit der 5. Dynastie treten neue Formen auf, die aber meist nur die Gliederung des Inneren betreffen, in dem jetzt ein Kultraum ausgespart wird. Allmählich folgen diesem weitere Räume, bis am Ende der Entwicklung in den größeren Anlagen der einst kompakte Block ganz in Kammern und Gänge aufgelöst wird, die alle bebildert werden. Auch treten bald atypische Formen auf, wie *Nsdrkij*, *R'ur* der Konzeption der Universität Kairo, *Sšmfr II—IV* und *Sqdmb*. Zu der Entwicklung des Reliefs siehe oben S. 66f. und die folgenden Abschnitte.

### c. Die Konvergenz.

Man hat wiederholt der Meinung Ausdruck gegeben, daß mit den erwähnten Änderungen in der zweiten Hälfte des Alten Reiches nicht völlig Neues geschaffen wurde, sondern sich wiederholt Bestrebungen wieder geltend machten, die bereits vor der Gizazeit nachzuweisen sind. Das gilt ohne Zweifel für bestimmte Einzelheiten bei den Privatgräbern. Die typische Mastaba der 4. Dynastie hatte in Giza beispielsweise an der Hauptopferstelle statt der Scheintür eine rechteckige Grabtafel in die Ostwand eingesetzt. Wenn die Tür nun in den Kulträumen der Gräber der späteren 4. Dynastie vereinzelt und mit Beginn der 5. allgemein wieder verwendet wird, so liegt nicht das Wiederaufleben einer älteren Vorstellung vor, und der Fall hat mit Kunst und Stil nichts zu tun; es handelt sich vielmehr um ein Anliegen des Totendienstes; man hatte die altüberkommene und nie vergessene Andeutung des Opferplatzes durch eine Tür, wie sie bei *Mtu* in Sakkára und in den Mastabas von Medüm bezeugt und von *Imbrune* in Giza beibehalten ist, nicht missen wollen, weil sie das Hervortreten des Verklärten aus dem Grabe so eindringlich versinnbildlichte. Ein anderer Fall betrifft die Beigaben: In der Urzeit war es Sitte gewesen, dem Toten Bootsmodelle aus Ton mitzugeben, mit oder ohne Bemannung, siehe Schafer, Propyl. 195, Vandier, Manuel Abb. 274—276, Zaki

Saad, Royal Excav. II, Taf. 61, 62 c. Im Alten Reich verschwindet dieser Brauch zunächst, erst gegen Ende begegnen uns wieder Schiffsmodelle, jetzt aus Holz geschnitzt, in der Sargkammer, nahe bei der Sargkammer im Serdáb, oder auch im Serdáb des Oberbaues. Fraglich aber bleibt, ob es sich um ein bewußtes Anknüpfen an die vorgeschichtliche Sitte handelt; denn es könnten jetzt andere Vorstellungen zu dem gleichen Ergebnis geführt haben. Wenn zum Beispiel in Helwan neben der gelegentlich nachweisbaren Beigabe von Bootsmodellen auch größere Holzschiffe außen neben dem Tumulus, fast ausschließlich an seiner Nordseite, in dem Boden vergraben werden, so kommt bei diesen wohl in erster Linie ein Zusammenhang mit der butischen Fahrt in Frage. Dem eingegrabenen Holzschiff begegnete man auch auf dem frühgeschichtlichen von Emery ausgegrabenen Friedhof von Sakkára. Für die 3. Dynastie ist bisher noch kein Nachweis erbracht worden, aber in der 4. Dynastie finden wir aus dem Fels ausgehauene Boote mehrfach neben den Pyramiden, bei Chephren 5, bei Cheops 4,<sup>1</sup> bei *Hutknes* eines, und eines neben der Königinnen-Pyramide II im Osten der großen Pyramide. Bei den Privatgräbern des Alten Reiches fand man bislang nur einen Nachweis eines ähnlichen Brauches, die zwei Boot-Untersätze in dem Dachraum der *Kymnj*-Mastaba = F.-G. Toti-Pyr. II, Taf. 51. Dies Fehlen dürfte sich am besten daraus erklären, daß während des ganzen Alten Reichs die butische Totenfahrt sehr häufig im Flachbild dargestellt wurde, das die Aufgabe der vergrabenen Boote übernahm. — Doch so ganz einfach ist der gezeichnete fast ununterbrochene Weg nicht; denn es kommen beispielsweise bei den Königsgräbern neben der Totenfahrt zur alten unterägyptischen Residenz wohl auch noch andere Vorstellungen in Frage, etwa für zwei Schiffe die Nachahmung der Morgen- und Abendbarke des Sonnengottes! Und jedenfalls ersieht man, wie schwer es ist, eine Konvergenz festzustellen, wo eine Kontinuität oder auch ein Symbolwandel vorliegen kann.

Ganz anders sind dagegen die Verhältnisse, wenn in den letzten Abschnitten des Alten Reiches so oft die strengere Zurückhaltung beim Flachbild aufgegeben und dem Leben und der Wirklichkeit ein größeres Zugeständnis gemacht wird — und wenn wir andererseits einer ganz ähnlichen Erscheinung gerade zu Beginn der 4. Dynastie begegnen, dafür sei nur auf die Reliefs und Malereien von Medüm verwiesen (oben

<sup>1</sup> Zu den wenigen Ausnahmen siehe oben S. 31f.

<sup>1</sup> In der südlich der Pyramide gelegenen Vertiefung fand sich ein eingesetztes Holzschiff mit Zubehör.

S. 63f.), beispielsweise auf die Darstellung des Familienausflugs zum Vogelfang, bei dem der Grabherr selbst das Netz bedient und mit aller Kraft an dem Strick zieht, der es schließen soll — und an das humorvolle Bild der possierlichen Affen — oder das beschützende Umschließen der Hand der Gemahlin durch die Faust des Grabherrn bei der Jagd.<sup>1</sup> Zwar trug der ägyptische Künstler allzeit zwei Seelen in seiner Brust, und auch zwischen Anfang des Alten Reiches und seiner Endphase finden wir verschiedene Lösungen des gleichen Problems der Darstellung, von denen die eine zu festen Formen in der Kunst führte, die andere der Wirklichkeit näher blieb und dem Leben und der Bewegung größeren Raum gab; aber wenn im frühesten und im späten Alten Reich die realistische Darstellungsweise so wesentlich stärker hervortritt, so weist das auf die Wiederkehr eines in der Zwischenzeit stark zurückgetretenen oder zurückgedrängten Kunstgefühls, und wir dürfen von einer wirklichen Konvergenz sprechen.

#### d. Die Beharrung.

Das unter Archäologen bekannte Scherzwort, daß in Ägypten nie etwas zum ersten Male vorkomme, erhält seine Ergänzung durch die andere Bemerkung, daß auch nie etwas aussterbe. Tatsächlich haben in der Bau- und Bildkunst die Ausdrucksformen ein äußerst zähes Leben; mögen manche auch mit der Zeit Veränderungen erleiden, so bleibt doch oft ein Wesentliches bei ihnen bestehen, und dauert auch neben anderen unterdessen aufgekomenen neuen Formen weiter. Das wird uns beispielsweise eindringlich durch die Geschichte der butischen Grabbauten vorgeführt. Man war zu leicht geneigt, ihr Ende in den Anfang der Giza-Zeit zu setzen als der Steinbau mit seinen betont einfachen Formen die Vorherrschaft erlangte. Aber mochte man in Giza auch gelegentlich diese neue Form in Ziegel aufführen, so daß nach Bewurf und Anstrich der Unterschied im Werkstoff verschwand, so hat sich doch in den meisten Fällen die mit dem Ziegelbau geschichtlich so eng verknüpfte Gestalt der Maṣṭaba mit ihren Vor- und Rücksprüngen und dem vorgelagerten Korridor, bis ganz zum Schluß auf dem Friedhof erhalten. Bezeichnend ist auch, daß im späten Alten Reich, wenn der Grabherr noch nicht berechnen konnte, ob die Mittel zu einem Steinbau ausreichten, er sich öfter ein Ziegelgrab in der butischen Form errichten ließ und es später, bei wachsendem Vermögen, mit einem Mantel von Steinquadern umgab, so daß es

ganz das Aussehen einer Steinmaṣṭaba erhielt, IX, Abb. 1 und S. 2 f.

Mag man auch bei den Ziegelgräbern des Alten Reiches die Gliederung der Wände oft vereinfacht und damit einen gewissen Anschluß an die Steinbauten gesucht haben, so ist der uralte Typ doch im Wesentlichen der gleiche geblieben. Das wird auch durch die neuen Grabungen der Universität Alexandrien auf dem Nordwestteil der alten amerikanischen Konzession bestätigt. Eine Überraschung bildete hier, daß eine ganze Gruppe von Maṣṭabas, offenbar einer Familie angehörend, von einer Ziegelmauer eingeschlossen wurde, die eine Gliederung aufweist wie die Außenseiten der frühen Ziegelgräber und die in Stein umgesetzte Umfassungsmauer der Djoser-Anlage, die dem Erbauer wohl als Vorbild vorgeschwebt hat. So ragt in die Zeit der Steinmaṣṭabas von Giza ein Stück der totgeglauten Ziegelarchitektur, bis zum Ende des Friedhofs lebendig, hinein. Das ist ein eigentümliches Bild der Beharrung: gleichzeitig und eng nebeneinander liegend<sup>1</sup> Bauten des alten und des neuen Stiles, ein Bild, das uns warnt, den Begriff des einheitlichen Kunstvollens einer Zeit zu eng zu fassen!

Ebenso tritt uns bei der Bebilderung der Kulturräume oft eine Zwiespältigkeit entgegen, die aus dem Beharren in alten Formen neben den gleichzeitigen neuen erklärt werden muß. Unzweifelhaft ist im späteren Alten Reich ein Zug zum Naturalistischen zu bemerken. Deutlich wird das bei so vielen stärker bewegten Szenen die stellenweise den Rahmen des Stiles zu sprengen drohen, wie bei den weiter unten zu besprechenden Darstellungen der Totenklage. Auch geht man häufig von der geordneten Wiedergabe ab, bei der jeder Gegenstand tunlichst seinen vollen Umriß zeigen soll. Es sei dabei etwa an die Speisendarstellungen erinnert, die jetzt oft die aufgetürmten Gaben in einem wirren Haufen zeigen — oder an die überladenen Gabenbringer, denen man außer der Last, die sie in dem hochgefüllten Korb auf dem Kopfe tragen auch noch Gaben aller Art in die Armbeugen hängt und in die Hände gibt, wobei sie noch ein Opfertier am Seil herbeiführen, so daß der Träger hinter dem Getragenen zurücktritt. Doch ist es durchaus nicht so, daß man nun aus der freieren oder steiferen Art der Wiedergabe allein die genauere Zeit ablesen könnte; denn es liegen unter anderem auch aus der späteren Zeit genügend Beispiele einer älteren Darstellungsweise vor, vor allem da, wo es sich um Kopien handelt. In dem Falle von *Njswt-nfr* läßt sich der Befund so erklären, daß der Zeichner einfach die Bilder aus dem Grabe des *Ššthtp*

<sup>1</sup> Oder man betrachte die prachtvollen lebendigen Malereien aus FS 3080 = SHSP pl. 51a, die ebenda S. 173 der 4. Dynastie zugewiesen sind.

<sup>1</sup> Dabei sehen wir ganz ab von dem Weiterleben butischer Ziegelbauten in der Provinz während des alten Reiches.

übernahm, III, S. 168,<sup>1</sup> eine weitere klare Kopie zeigt III, Abb. 8a—b; und ähnlich mag es in vielen Fällen sein, bei denen sich das Vorbild bisher nicht ermitteln ließ.<sup>2</sup> Aber wo kein Grund vorliegt, überhaupt an eine Kopie zu denken, müssen wir in Berechnung ziehen, daß nicht alle Künstler in gleicher Weise dem Zug der Zeit folgten, der eine mochte stärker der Überlieferung zuneigen, der andere sich mehr der Modernen verschrieben haben. Für die Verschiedenheit des Stiles in zeitlich eng verbundenen Mastabas siehe unter anderem die feinen Bemerkungen Schäfers zu den Reliefs

Anfang der 6. Dynastie stammen müssen. Ähnliches finden wir in der Rundplastik wieder: da ist beispielsweise zu beobachten, wie im späteren Alten Reich das Ehepaar sich oft eng aneinander geschmiegt darstellen läßt, aber aus der gleichen Zeit stammen auch Beispiele von dem Gegenteil, man halte nur die Gruppe *Tjib* und Gemahlin, VI, Taf. 13 a—b, zu *Iff*, wo das Paar soweit nur möglich auseinander gerückt ist, X, Taf. 13, c—d.

Deutlich wird auch die Beharrung beim Alten in der oben S. 72 beschriebenen Speisetischszene, wo die

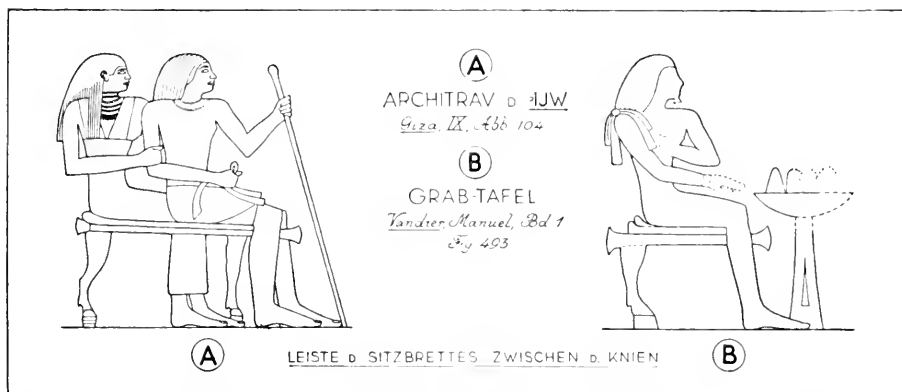


Abb. 10. Eine vereinzelt Lösung bei der Wiedergabe der Stuhlleiste aus dem Anfang und dem Ende des AR.

des *Tjib* und *htjhtp* Atlas III, Taf. 88 und S. 181, und *Mnfr* ebenda III, Taf. 83 und S. 173. Ohne andere Anhalte, wie sie die Inschriften, Grabform, Lage im Friedhof oder Art der Bestattung bieten, könnte man sich nicht getrauen, eine zeitliche Reihung vorzunehmen, da man eben zu keiner Zeit ganz folgerichtig in einem bestimmten Stil arbeitete; eine Ausnahme könnte nur die Djoser Anlage machen, wo alles aufeinander abgestimmt ist oder die allererste Anlage des Cheopsfriedhofes, siehe ÄZ. 63, S. 3 und 5. Ein klares Beispiel der Nichtübereinstimmung von Stil und Zeit bietet auf unserer Konzession *Nfr I*, dessen Reliefs man auf den ersten Blick in die frühe 5. Dynastie zu setzen geneigt wäre, aber aus verschiedenen VI, S. 26 ff. dargelegten Gründen aus dem Ende der 5. oder den

besondere archaische Tracht aus einem früheren Grabe nachgeahmt wurde, das seinerseits die Tradition noch älterer Ziegelgräber weiterführt. — Eine getrennte Behandlung gehörte den Beispielen, in denen eine Lösung in Rund- oder Flachbild vereinzelt und dann erst viel später und wiederum vereinzelt auftritt. So wird SHSP, S. 57 angeführt: 'This is the only example that I know in which the attitude of the Meresankh III pair has been imitated. The man has thrown his arm over the shoulder of his wife and his hand hangs down open on her breast.' Ferner sehen wir im Flachbild *Šhtpr* aus der 6. Dynastie in XI, Abb. 33 die hinteren Tatzen seines Pantherfell-Gewandes je mit einer Hand fassen, und das schien eine einzig dastehende Darstellung zu sein, XI, S. 58, Anm. 1. Aber sie findet sich wieder bei *R'htp*, Petrie, Medium, Taf. XXIII! Dann zeigt ein anderes Beispiel, Abb. 10, wie der Zeichner des *Vir*, Abb. 101, XI, eine uralte Lösung der Wiedergabe des Endes einer Sesselleiste wieder aufnimmt, die einmal auf einem archaischen Relief belegt ist. Man konnte freilich gegen die behauptete jeweilige Einmaligkeit des Vorkommens einwenden,

<sup>1</sup> Nur bei *Šsthtp* und bei dem jüngeren *Njwrtpr* finden sich missliche Diener; siehe oben.

<sup>2</sup> Wenn III, Abb. 27 über die Figur des Zwergen mit Bett und Kopfstütze ein Kupfer Netz gelegt ist, so wäre zu erwarten, daß wir diesem Bild wieder begegneten, doch bisher fehlt ein Nachweis; aber vielleicht hat der Zeichner es bloß seinem Skizzenbuch entlehnt, ohne die Ausführung in einem Grabe zu beobachten.

daß sich diese nicht leicht beweisen läßt, und es bleibt selbstverständlich, daß immer die Einschränkung: „nach den bisher bekanntgewordenen Unterlagen“ hinzuzufügen ist: und wenn auch bei deren gewaltigen Zuwachs durch die Grabungen der letzten Jahrzehnte eine gewisse Sicherheit erreicht wurde, so wird ohne Zweifel ein genaueres Urteil über das Weiterleben alter Formen neben den neuaufgekommenen erst dann abgegeben werden können, wenn das gesamte zutage geförderte Material in entsprechender Weise veröffentlicht und dadurch auch die genaue zeitliche Bestimmung der einzelnen Anlagen ermöglicht ist.

## II. Einzelfragen.


### a. Bildnis und Typ.

Über diesen Gegenstand wurde schon Giza V, S. 114 ff. ausführlicher gehandelt, dabei S. 115 die im Hintergrund stehende Frage nach Individuum und Gemeinschaft in der Kultur Ägyptens erörtert, und S. 116 f. sind die in Betracht kommenden Bildnisse des Alten Reiches, die Büste und die Ersatzköpfe der 4. Dynastie, und S. 118 f. die Köpfe späterer Statuen besprochen. Wenn sich daher ein Wiederaufnehmen des ganzen Fragenkomplexes an dieser Stelle erübrigt, so ist es doch notwendig, ihn wenigstens zu streifen, weil unterdessen mehrere wichtige Anhalte hinzugekommen sind, die eine unverhoffte weitere Klärung gebracht haben.

1. Da sei an erster Stelle angeführt, wie es nunmehr feststeht, daß der ägyptische Künstler die Scheidung zwischen Bildnis und Typ sehr wohl selbst, und schon im Alten Reich kannte und sie bewußt verwendete. In dem Anzeiger der Österreichischen Akademie d. W. 1950, Nr. 19, „Das lebenswahre Bildnis in der Rundplastik des A. R.“ konnten zwei sichere Beispiele nachgewiesen werden, in denen ein Bildnis des Grabherrn die Beischrift *twt r 'nh* oder *šsp r 'nh* erhielt: „Statue nach dem Leben“, „Lebenswahres Bild“.<sup>1</sup> Der Künstler unterscheidet also zwischen „Statuen, die einen Idealtypus vertreten, Rasse und Stand in den Vordergrund stellen — und anderen, die in erster Linie die persönliche Erscheinung wiedergeben sollten“. Diese Feststellung ist von großer Tragweite für unsere Beurteilung der ägyptischen Rundbilder, und läßt es ratsam erscheinen, manche der landläufigen Urteile über bekannte Plastiken zu überprüfen, erneut zu versuchen, sie einer der erwähnten Klassen zuzuweisen und her-

auszufinden, in welchem Grade Stand und Person wiedergegeben sind. Man glaubte beispielsweise feststehende Typen von Königen, hohen Würdenträgern und von Beamten eruieren zu können. Wenn man unter anderem von einem „Königstyp“ spricht, so hat schon SHSP darauf aufmerksam gemacht, wie bei den Köpfen der Herrscher der 4. Dynastie eine Familienähnlichkeit unverkennbar sei, und Maspero hat längst vorher in *Ars una* S. 82f. richtig gefühlt, wie bei Chephren und Mykerinos auch das Persönliche verschieden zum Ausdruck kommt. Da die Königsbilder bei ihrer großen Zahl nicht jeweils von einem Meister stammen können, wird man selbst bei manchen stärker abweichenden Wiedergaben eine entsprechende individuelle Auffassung seitens der Künstler erkennen und in anderen Fällen annehmen dürfen, daß die persönliche Erscheinung gegenüber dem Stand nicht in gleicher Weise berücksichtigt wurde; ähnlich wie auch bei modernen Porträtmalern die Wiedergabe der gleichen Person zu ganz abweichenden Bildern führte; von einem allgemeinen „Königstyp“ darf man im Alten Reich wohl überhaupt nicht sprechen. Das lehren uns unter anderem auch die Köpfe des *Ddfr*, deren Eigenart ja auch allgemein anerkannt wird; sie fänden noch stärkere Beachtung, wenn von ihnen auch wirklich vollendete Lichtbildaufnahmen veröffentlicht wären.<sup>1</sup> Je öfter man das Original, Cairo Nr. 35/39, betrachtet, um so mehr wundert man sich, wie es so nebensächlich in einer Vitrine des Korridors vor den Sälen des Alten Reiches aufgestellt wurde, tief und bei ungünstiger Beleuchtung, während es doch einen Ehrenplatz verdiente.

Das von den Königsköpfen Gesagte gilt in ähnlicher Weise von so manchen Privatstatuen. Auch bei ihnen tut man Unrecht, wenn man zu einseitig zu einer Erklärung als Typ hinneigt und das Aufspüren des Bildnisses darunter vernachlässigt. Das sei an einem lehrreichen Beispiel erörtert: Von dem „Prinzen“ und „Fürsten“ *Bjfb* fand die Expedition der Österreichischen Akademie eine vollkommen erhaltene Alabasterstatue, Giza VII, Taf. 30—31; nicht weit davon lag der Kopf einer größeren Statue aus gleichem Werkstoff, und es konnte kein Zweifel darüber bestehen, daß beide Stücke den gleichen Grabherrn darstellen sollten, obwohl ihr Eindruck ein sehr verschiedener

<sup>1</sup> Wolf macht mich auf einen weiteren Beleg aufmerksam, das  in Urk. I, 20, 9, das man dem Sinne nach wohl nur übersetzen kann: „eine Statue der Art eines lebenswahren Bildnisses“.

<sup>1</sup> Wie sehr die nicht entsprechende Wiedergabe eine gerechte Beurteilung in den Darstellungen der Kunst verhindern kann, wurde an einem griechisch-archaischen Kopf des Athener Museums gezeigt, der wenig Beachtung fand, bis es Rodenwaldt nach vielen Bemühungen gelang, mit dem Institutsphotographen ein Lichtbild herzustellen, durch das die Bedeutung des Kopfes sofort in die Augen springt.

ist. Das ganz erhaltene Stück will wenig zu einem 'Königssohn, Fürsten und Grafen' passen,<sup>1</sup> aber seine Inschrift, VII, Abb. 64 links, ist entscheidend. Der Kopf VII, Taf. 32 dagegen ist besonders eindrucksvoll und läßt sofort verstehen, daß er einen Prinzen wiedergeben soll. Nun ist es sehr schwer, zu entscheiden, inwieweit hier das Bildnis, dort die Würde bei dem Künstler maßgebend war. Andererseits darf als sicher angenommen werden, daß nicht ein Bildhauer allein mit der Ausführung der Statuen betraut war; denn es galt, die beiden großen Statuenhäuser zu füllen, die im Osten der riesigen Mastaba vorgelagert waren. Wir kommen von ihrem Inhalt, neben *Kjśngd* verworfen, vier Statuen des Prinzen nachweisen, VII, S. 152 ff., und die auf dem amerikanischen Grabungsgebiet gefundenen, werden SHSP 50 auf 30 bis 50 beziffert; leider fehlen bei diesen für den Vergleich mit VII, Taf. 30—32 allermeist die Köpfe, siehe SHSP Taf. 19; und zum Unglück sind die ebenda a—b erhaltenen in einem anderen Winkel aufgenommen, als unsere VII, Taf. 30—32. Dennoch ist eine bestimmte Ähnlichkeit der Köpfe nicht zu verkennen, und jedenfalls können keine bloß den Stand wiedergebenden Typen vorliegen, sonst müßte die Übereinstimmung viel größer sein.

Ähnliche Fragen tauchen bei den Rundbildern des *R'nfr* und bei denen des *Kj* auf; bei letzteren wird es deutlich, daß bei der Statue, die ihn als Schreiber (Louvre) zeigt, das Bildnis weit stärker erstrebt und erreicht wurde, als bei dem feierlich auf einem Sessel Sitzenden.

'Typen' lassen sich in der Rundbildkunst des Alten Reiches sehr schwer nachweisen. So gibt es keinen Typ des 'Schreibers' oder des 'Lesenden'; beide sollen ja auch gar nicht den Schreiber oder Vorleser des Grabherrn darstellen, sondern diesen selbst. Gerade bei diesen Motiven begegnen wir so oft ganz individuellen Wiedergaben; man halte nur zusammen den 'Schreiber des Louvre', den des Museums Kairo, *Btfr*; SHSP Taf. 19, *Htj* VIII, Taf. 3, *Špsšpht* VII, Taf. 20. Bei den Zwergen vergleiche man *Šnb* V, Vorsatzblatt und den berühmten *Hmwrhtp*.

2. Aber auch bei den Reliefs hat man zu oft reine Idealbilder bei den Darstellungen des Grabherrn angenommen: Da machen uns neue entscheidende Beispiele vorsichtiger. Zuerst sei auf die oben erwähnten Flachbilder des *Ššmnfr* IV und des *Hwš* hingewiesen, die sich nur als Bildnisse erklären lassen, auch wenn sie nicht durch die Beischriften als 'Bilder nach dem

Leben' bezeichnet würden. Auch dürfte das von Grdseloff, Ann. 39, fig. 16 veröffentlichte 'portrait inconnu de Tepem'onkh' keinen Typ wiedergeben, wie sich das trotz der mangelhaften Reproduktion erkennen läßt.

Einen unanfechtbaren Beweis für das Bildnis im Relief liefert uns das S. 67 genannte Bruchstück aus *Hmīene*, das Reisner auf dem angrenzenden Abschnitt seiner KonzeSSION gefunden hat;<sup>1</sup> siehe SHSP Taf. 48, b—c und ÄZ. 73, Taf. 11, 1. So wie bei der Statue des Prinzen ist auch im Flachbild seine Nase gebogen, eine sehr auffällige Erscheinung bei der Wiedergabe von Köpfen von Ägyptern und nur daraus zu erklären, daß der Dargestellte in Wirklichkeit eine Hakennase besaß. Wenn Propyl. 645 geschlossen wird, daß die Nase bei der Hildesheimer Statue unrichtig ergänzt sein müsse, weil sie einen scharfen Knick aufweise, der auf dem Flachbild fehlt, so sei bemerkt, daß die Ergänzung des Rundbildes sich mit Sicherheit auf vorhandene Reste stützen konnte. Mit Absicht wurde in Giza I auf Taf. 18 bei d eine Feldaufnahme nach der ersten Zusammensetzung ohne jede Ergänzung wiedergegeben, und man erkennt aus ihr, daß ein Knick vorhanden sein mußte. In Wirklichkeit dürften die Verhältnisse umgekehrt liegen, das Relief ist zurückhaltender, der Zeichner wollte sich mit einer schwächeren Krümmung der Nase begnügen, um eine allzu ungewohnte, auffällige Form zu vermeiden.

Ähnlich zeigen die SHSP Taf. 48 d—e einander gegenübergestellten Köpfe des *Nfr* im Rund- und Flachbild die Hakennase, wenn auch wiederum nicht in der gleichen Weise wiedergegeben.<sup>2</sup> Übrigens läßt sich auch nachweisen, daß zu Beginn der 4. Dynastie Mitglieder der königlichen Familie Hakennasen hatten, wie das der Schädel des Inhabers der großen Mastaba 17 von Medūm beweist, dessen Nasenbein ganz auf die gleiche Linie wie bei dem Rundbild des *Hmīene* schließen läßt, man betrachte nur die Wiedergabe in Petrie, Meydum and Memphis, Taf. XI, Nr. 1—3.

Wenn aber in den erwähnten Beispielen unbestreitbar Bildnisse vorliegen, so mahnt das zur Vorsicht, überall da von vornherein einen Typ anzunehmen, wo nicht ganz auffallende Abweichungen zu bemerken sind. Da wäre es eine dankbare Aufgabe, bei den Reliefs des Alten Reiches eine systematische Prü-

<sup>1</sup> These fragments had been dragged some distance to the south of the Mastaba (G 4000) when the walls of the chapel were burnt for lime and were found in the Harvard Boston concession' SHSP; 301, Ann. 1.

<sup>2</sup> Ehe der Ersatzkopf veröffentlicht war, hatte Bestorfer in einem Flachbild des *Nfr* schon das Persönliche der Erscheinung gespürt. 'In seinem Gesicht ist offenbar ein Bildnis angestrichen' (Atlas III, S. 130).

<sup>1</sup> Vielleicht hat dieser Umstand die Verkenennung SHSP, S. 73 veranlaßt. '... another small figure was found east of the mastaba of Weneset. This was a conventional standing figure of a man named Ba Fba.'

fung vorzunehmen. Dafür hat W. S. Smith in SHSP S. 301 f. schon Vorarbeit geleistet und eine Anzahl von Rund- und Flachbildern auf die individuelle Wiedergabe der Dargestellten untersucht; und wenn er sich oft auch sehr zurückhaltend äußert und die Frage ob Stil oder Bildnis vorliegt offen läßt, so zeigt sich doch auch manches positive Ergebnis, S. 303 f.

Macht man darauf aufmerksam, wie bei manchen Reliefs des ganz frühen Alten Reiches die Gesichter einen auffallend herben Zug aufweisen, so kann man daraus wohl nicht mit Sicherheit schließen, daß damals ein Typ vorherrschend geworden sei, der etwa Anregungen von den Bildnissen des Djoser empfangen habe; denn es könnte sich möglicherweise auch um eine Familienähnlichkeit handeln; da die in Frage kommenden Reliefs ja fast ausschließlich Verwandte des Herrschers darstellen. Klarer wird man vielleicht sehen können, wenn die unterdessen zutage gekommenen Rund- und Flachbilder des *Safrw* veröffentlicht sind.

Abschließend sei bemerkt, daß bei der Frage Bildnis oder Typ ausschließlich die Darstellungen des Grabherrn und seiner Familie heranzuziehen sind; weil bei der großen Schar von Dienern und Arbeitern keine individuelle Behandlung einzelner Köpfe zu erwarten ist. Hier können sich eher Typen entwickelt haben, etwa gesondert nach Rang, Beruf und Rasse. So trifft man bei den untersten Schichten oft Köpfe, die keineswegs zu einem Beamten paßten, aber eine reinliche Scheidung ist nicht nachweisbar. Um nur ein Beispiel anzuführen, findet man in Wild. Tombeau de Tj, Taf. 74 f. die Sumpfbewohner mit einem flachen Schädel mit Vertiefung in der Mitte, ähnlich die Hirten, Taf. 84, Fischer 87 usw.; die Feldarbeiter, Taf. 78f. dagegen meist mit Köpfen, der üblichen Art, und vollkommen normal gebaut sind die Schädel aller Werftarbeiter, Taf. 96 f. — Auch ist bei solchen typisierenden Bildern ein allgemeiner Wechsel, ein Wandel in der Darstellungsart eher begreiflich; so fällt beispielsweise SHSP Taf. 54 c bei den zahlreichen *šmr w'tj hrj hbt* die im Hauptkultraum des Totentempels Speisen zu *Pjpp II* bringen, ein ganz eigenartiger Gesichtsausdruck auf, wie er soviel ich sehe, weder früher noch später belegt ist.

## b. Das Überirdische.

1. Man hat darauf hingewiesen, daß bei der Bebilderung der Grabwände das Irrationale vollkommen ausgeschaltet erscheine, daß kein Gott im Bilde vertreten sei, und der Grabherr nie im Gebet, bei einer kultischen Handlung oder einer religiösen Feier dargestellt werde. Äußerlich betrachtet könnte dieser Be-


fund der erwähnten Beurteilung entsprechend erscheinen, und doch ist diese nicht gerechtfertigt. Vorausgeschickt sei, daß der Tatbestand nur für die *Maštabas* der Privaten in Frage kommt, auch für die der Königinnen und der Königskinder, nicht aber für die Grabbauten der Herrscher; denn in diesen sind die Darstellungen von Göttern an der Tagesordnung, nicht nur von Genien oder niederen Gottheiten, sondern auch von großen Göttern; sie verhelfen dem König zum Siege, führen ihm die Gefangenen zu, *Ššit* schreibt die reiche Beute auf, Uto und Njebet krönen den Herrscher. Solchen Bildern begegnen wir schon im Tempel des *Šnfrw* von Dahšûr.

Für das Fehlen religiöser Szenen in den Privatgräbern aber gibt es einen sehr stichhaltigen Grund. Das Grab galt dem Ägypter als ein Bau, der die für den Götterkult geforderte Reinheit nicht besaß. Das läßt sich für die unterirdischen Räume schon dadurch nachweisen, daß man in ihnen sogar vermied, Götter in ihrer Gestalt als Hieroglyphen zu verwenden, man gab ihre Namen in phonetischer Schreibung wieder. Das kann nur darin begründet sein, daß man sich scheute, die Bilder himmlischer Wesen da anzubringen, wo die Leiche ruhte. Diese religiöse Scheu dehnte sich, was Darstellungen angeht, auch auf die Kammern des Oberbaues aus. Bei den Königsgräbern lagen die Verhältnisse ganz anders, da hier die Tempel gesondert vor dem Grab stehen, nicht über ihm; zudem galten sie als *hwt-ntr* 'Gotteshäuser', ihre Wände durften daher Götterbilder tragen, ganz abgesehen davon, daß der König selbst, der *ntr'* oder *ntr nfr*, ohnehin in den Reliefs erscheinen mußte.

Die Richtigkeit dieser Erklärung ergibt sich auch aus dem Umstand, daß in den Privatgräbern zwar Ausnahmen auftreten, diese aber ausschließlich den Totengott betreffen, der ja mit dem Grabe und seinen Riten aufs engste verbunden war. Man findet zum Beispiel die große Figur des liegenden Schakalgottes am Eingang zu der Kammer der Königin *Mrjsj'nh III*, sie begegnet uns wieder auf den beiden Türwänden bei *Njsutpntr* (Ann. 25, 180) und ebenso auf den Wänden des Eingangs zur Anlage des *I'j]hcfw* (Ann. 16, 258 ff.). Schon damit ist die Annahme widerlegt, daß das Irrationale bei der Bebilderung so vollständig ausgeschaltet sei.

Ein weiterer Beleg für das Vorhandensein des Übersinnlichen ergibt sich aus Darstellungen des Erntedankopfers; Curtius hatte zwar auf ein bezeichnendes Fehlen solcher Szenen in den Reliefs hingewiesen (Die antike Kunst I, 109), aber sie sind in Wirklichkeit mehrfach belegt, wie bei *Ššmnfr IV* = Giza XI, Abb. 75 und S. 195 mit Ann. 1. Wenn in diesen Bei-

spielen auch kein Zweifel daran bestehen kann, daß die neben der Stelle, an der die Feldspeicher gefüllt werden, aufgestellten Gaben als Opfer für die Gottheit zu betrachten sind, so wird diese selbst doch nur in einem Falle, *ḥr' nḥ*, LD. II, 9, durch eine Schlange auf der oben abgerundeten Stele wiedergegeben; vielleicht erachtete sich der Zeichner an das Verbot deshalb nicht so streng gebunden, weil es sich um eine zweitrangige, niedere Göttin, die *Rennet* handelte.

Vielleicht sollte man auch die Behauptung, daß der Grabherr nie im Gebet erscheine mit Zurückhaltung aufstellen; denn wir können die Gesten nicht so genau deuten, wie es wünschenswert wäre. Begegnen wir dem Verklärten am Grabeingang oder auf den Scheintürpfosten so oft mit gesenkten Armen und geöffneten Händen, so könnte das auch gelegentlich als religiöse Geste aufgefaßt werden, zumal wir ihn verschiedentlich da finden, wo der Priester vor ihm räuchert. Wie im spätesten Alten Reich hier der Grabherr in eindeutig betender Haltung, , wiedergegeben wird, ist XI, 186 mit Anm. 1 erwähnt; er betet hier zu den Göttern, die nicht dargestellt, sondern in der Opferformel nur genannt sind, und das ist vielleicht der Übergang zu den späteren Stelen, auf denen diese Götter auch abgebildet werden. Kultische Handlungen fehlen in den Bildern durchaus nicht, beschränken sich freilich hier auf den Totenkult; aber auch solche Darstellungen weisen über die sichtbare Welt hinaus in die Sphäre des Irrationalen; in keiner der größeren Anlagen fehlen zum Beispiel die Szenen der rituellen Speisung 'des Verklärten' durch *wlpw*, *wtj* und *hrj-wth*, später durch die *hrj-hbt*; zu den Bootsfahrten im Jenseits siehe weiter unten.

Wie wenig übrigens das Fehlen religiös bestimmter Szenen über die Verbindung des Grabherrn mit dem Übersinnlichen aussagt, zeigen mit aller wünschenswerten Klarheit die Inschriften, die ja zur Ergänzung eines aus den Bildern zu erschließenden Weltbildes nicht unbeachtet bleiben dürfen. Nicht nur, daß die Götter des Totenreiches, Anubis und Osiris in zahllosen rituellen Gebeten auftreten, der Verstorbene zählt auch in seinen Titeln neben den weltlichen Ämtern ebenso seine geistlichen Würden auf, erwähnt neben den ständigen Ämtern an dem Heiligtum einer Gottheit mehrfach auch die Rolle, die ihm bei den großen religiösen Feiern übertragen worden war, er nennt sich 'gerecht bei dem großen Gott' und beteuert, daß er in seinen Worten und Handlungen das Rechte getan habe, 'das Gott liebt'. Zudem spricht eine ausgebildete hohe religiöse Einstellung aus den theo-

phoren Personennamen, der wir von Anfang an in den Mastabas begegnen. Daher ist es nicht angängig, aus dem Befund bei den Grabbildern des Alten Reiches den Schluß zu ziehen, daß damals bei den Ägyptern eine Auffassung geherrscht habe, in der die Außenwelt in keiner Weise in ein individuelles subjektives Bewußtsein aufgenommen worden sei und das Dasein und sein unendlicher Grund noch in derselben Sphäre des objektiven Seins gelegen habe und in der noch nicht jene Scheidung zwischen der Welt und ihrem göttlichen Ursprung vollzogen worden sei, die das Göttliche transzendent setzt.

2. Die genannten religiösen Bedenken, die der Wiedergabe einer Gottheit oder einer kultischen Feier entgegenstanden, erklären auch das Fehlen der Figur eines Königs in den Darstellungen der Mastabas. Selbst die Königinnen scheuten sich, ihren Gemahl, die Prinzen und Prinzessinnen ihren königlichen Vater auf den Wänden ihrer Gräber abzubilden. Denn der König galt als die Inkarnation der Gottheit, und für ihn galten die kultischen Vorschriften genau so wie für diese. Aber hier wird das Fehlen eines Bildes des Herrschers noch stärker durch Nennung in den Texten wettgemacht. Überall, auch in den ganz unseheinbaren Gräbern wird der *njsut* erwähnt, wenn auch hier oft nur in der Einleitungsformel der Totengebote. Wo eine längere Inschrift angebracht ist, erscheint meist auch der Name des Königs in irgendeinem Zusammenhang, sei es, daß von den Gnadensbeweisen berichtet wird, die der Grabherr von ihm erhalten hat, oder die Ämter aufgezählt werden, die er im Dienst des lebenden oder verstorbenen Herrschers innehatte; oder es berichten die Texte von großen Taten, die der Verstorbene zu Lebzeiten im Dienste des Königs verrichtete. Auch nennt sich der Grabherr besonders häufig *imḥw hr njsut*, *imḥw hr nb-j* neben dem *imḥw hr ntr-'* oder dem *imḥw hr 'Inpw*. Man ersieht deutlich, wie stark das ganze diesseitige und jenseitige Leben des Grabinhabers aufs engste mit der Gestalt des göttlichen Herrschers verbunden war, wenn es auch verboten war, sein Bild auf den Grabwänden erscheinen zu lassen.

### c. Die persönlichen Erlebnisse.

Unter den Bildmotiven der Mastabas des Alten Reiches vermißt man die individuellen Erlebnisse des Grabherrn und ist geneigt, diesen Verzicht auf die Wiedergabe einmaliger Geschehnisse damit zu erklären, daß ausschließlicher Inhalt der Bilder das sorgenfreie, geäußerfullte private Dasein als Grundherr sei. Der Grund konnte aber auch hier nicht in einer grundsätzlichen Ablehnung der Darstellung

wichtiger Ereignisse im irdischen Leben und einer gewollten Beschränkung auf Allgemeingültiges liegen.

Da ist es zunächst nicht ohne Belang, daß eine solche Einstellung sich nicht auch in den Reliefs der königlichen Grabdenkmäler kundgibt. Trotz der großen Lücken, die sich durch die starke, zum Teil restlose Zerstörung der Bebilderung dieser Grabdenkmäler ergeben, läßt sich der Nachweis führen, daß von frühester Zeit an die Wiedergabe auch geschichtlicher Ereignisse aus der Regierungszeit der betreffenden Könige als selbstverständlich betrachtet wurde. Wie ein großer Teil der Schminkpaletten der Frühzeit in ihren Reliefs die siegreichen Kämpfe gegen die Feinde, oder ihre Bestrafung und die Zerstörung ihrer Städte verewigt, so begegnen wir auch in den Totentempeln ähnlichen Motiven. Mit SHSP muß man annehmen, daß die am Beginn des Aufwegs zum Chephren gefundenen Fragmente mit Darstellungen besiegter Feinde vom ursprünglichen Wandschmuck des Aufwegs stammen; in der frühen 5. Dynastie schildern uns Bilder den Sieg über die Libyer, der ungeheure Beute einbrachte und eine friedliche Expedition nach Palästina, bei der die zurückkehrenden Schiffe mit fremdländischem Gut beladen sind. Neben den üblichen Motiven brachte der Aufweg zum Totentempel des *Wnīs* einen Kampf mit Beduinen, eine anderes Mal die Wiedergabe halbverhungelter Beduinen, die Nahrung heischend nach Ägypten gekommen waren und von den Beamten des Königs Hilfe erhalten. An der Sitte, historische Begebenheiten in den Totentempeln zu verewigen ändert es nichts, wenn nicht alle solche Bilder wirklich geschichtlichen Wert besitzen, hat sich doch die Wiedergabe eines Libyerverfeldzuges bei *Pjpi II* als eine Kopie der entsprechenden Reliefs bei *Šihw* erwiesen.

Nun ist es eine in der Gräberwelt des Alten Reiches uns überall entgegentretende Erscheinung, daß man tunlichst den königlichen Totenkult nachzuahmen versuchte, zunächst bei der Familie des Herrschers und dann bei ganz Privaten. Da sei nur an die Entlehnung des 'Prunksechintores' erinnert, an die der Form des königlichen Sarkophags und das Übernehmen königlicher Riten, wie bei der butischen Fahrt. — Da müssen also besondere Gründe vorliegen, daß man nicht entsprechend dem Bilder Schmuck der Totentempel auch in den Mastabas Ereignisse aus dem eigenen Leben wiedergab. Da genügte eigentlich schon eine Überlegung zur Erklärung: Wo sich bei den auf den Residenzfriedhöfen bestatteten Königsverwandten und hohen Verwaltungsbeamten alles im Leben in der Umgebung und im Dienst des Herrschers abgespielt

hatte, was konnten da eher die Marksteine im Aufstieg der Bestatteten bilden, als die Gunsterweise ihres Herrn, die Verleihung der Auszeichnungen wie das Anlegen des Goldes als Belohnung, die Übertragung von Ämtern oder der Vortrag über glücklich durchgeführte Arbeiten oder Expeditionen? Die Wiedergabe konnte aber nur in entsprechender Weise geschehen, wenn der König im Mittelpunkt der Darstellung stand<sup>1</sup> und das war unmöglich, weil der göttliche Herrscher im Grabe eben nicht abgebildet werden durfte.

Man könnte dazu noch einen anderen äußerlichen Grund namhaft machen, daß nämlich solche Szenen von der in den Kammern meist so beschränkten Bildfläche einen zu großen Teil in Anspruch hätten nehmen müssen, auf Kosten der Darstellungen, die man für das Wohl des Grabherrn im Jenseits notwendiger erachtete. Das lassen uns schon die Darstellungen des Grabherrn bei den einzelnen Bildmotiven erkennen. Da hatte sich eine Anordnung herausgebildet, bei der seine Figur, wenn möglich lebensgroß, die Szene beherrschend an dem einen Ende der Wand steht, und die Fläche vor ihm in Streifen geteilt wurde, in denen sich seine in viel kleinerem Maßstab gezeichneten Leute bewegen. Damit war eine starke Bindung für den Aufbau der Grabbilder gegeben und die Zeichner müssen es wohl oft als Hindernis empfunden haben, bei der Komposition die riesige Gestalt des Herrn dem Bildmotiv harmonisch einzuordnen. Das gelang nur wirklichen Künstlern, wie dem, der das Bild des Vogelfanges im Grabe des *Tjji* entwarf; und der Ausweg, den König in dem gleichen Maßstab wie seine Umgebung zu zeichnen, war verbaut, mochte man auch beim Grabherrn gelegentlich eine entsprechende Ausnahme machen.<sup>2</sup>

Mit den vorstehenden Bemerkungen soll natürlich nicht bestritten werden, daß die Motive, die in den Grabkammern zur Darstellung kommen, in der Haupt-

<sup>1</sup> Wie anders hätte man beispielsweise wiedergeben können, wenn *Kjnpntj* von seiner waghalsigen Bootsahrt bei Sturm und Gewitter berichtet, die er vor den Augen des Königs unternahm — oder wenn *R'w* ausführlich erzählt, wie der König sich bei ihm entschuldigte und ihn seiner Huld versicherte, als er ihn versehentlich mit dem *ms* getroffen hatte — oder wie *Hrhuf* seinem Herrn *Nfrkr* den Zweigen aus dem Sudan brachte?

<sup>2</sup> So wie *Tjji* bei der Darstellung der Werft, wo man, um den besonders gelungenen Aufbau der Szene nicht zu stören, den Herrn ebenso groß wie die Arbeiter zeichnete; siehe Schäfer Atlas III S. 67 — Bei *Ptahhotep* wagte der Zeichner den Schritt, weil über der kleineren Figur des Verstorbenen direkt dessen größeres Bild saß, und eigentlich nur Teile der gleichen Szene vorliegen, Murray, Sak. Mast. Taf. 9. Nicht so gelungen ist die Lösung bei *Hj'jr'nh* Ostwald, III, 47.



sache das irdische Leben für das Jenseits festhalten wollen; aber man darf das nicht als ausschließlichen Grund für die Auswahl bezeichnen und eine bewußte Ablehnung gegenüber anderen Bildgedanken feststellen. Nur so erklärt sich, daß man beispielsweise einen besonderen Gunstbeweis des königlichen Herrn wiedergab, wenn letzterer dabei nicht aufzutreten brauchte: Vom König hatte man für die Bestattung des *Šndmib-ʿIntj* einen Sarg aus Tura-Kalkstein erbeten und hielt diese Ehrung in einem Bilde fest, auf dem der schwere Sarkophag in einem Boot nach Giza transportiert wird; da brauchte man den Spender nicht darzustellen.

Aber noch ein Weiteres darf nicht außer Acht gelassen werden: Was wir bei den vorherrschenden Motiven als „allgemeingültig“ oder „Schema“ anzusehen geneigt sind, ist öfter als wir glauben von Individuellem durchsetzt und dieser Umstand darf bei der Beurteilung der Grabausschmückung nicht als nebensächlich angesehen werden.

Dieser persönliche Einschlag macht sich vom Beginn des Alten Reiches an bemerkbar, ganz auffallend in Medum, wozu man oben Abb. 2 und S. 64f. vergleiche. Und wie anders als persönliche Erinnerung kann man es auffassen, wenn *Mršjʿnh III* sich zusammen mit ihrer Mutter beim Papyrusrupfen wiedergeben läßt? In ihrer Grabkammer werden auf der Ostwand die Werkstätten gezeigt, dabei ist auch das Behauen eines Granitsarkophags dargestellt, und bei der Freilegung hatte Reisner aus diesem Bilde gleich geschlossen, daß die Wiedergabe eines wirklichen Vorgangs vorliege und die Königin in einem Granitsarg beigesetzt sein müsse — und er fand ihn auch bald. Wenn wir bei *Tjj* den Arbeiten auf der Schiffswerft begegnen, so liegt nicht etwa bloß ein Ausschnitt aus dem Betrieb eines großen Gutes vor, zu dem auch das Bauen von Booten gehörte, vielmehr handelt es sich um ganz besondere, für den Gebrauch bei dem Begräbnis des Grabherrn bestimmte Fahrzeuge, wie auch Beischriften ausdrücklich angeben,<sup>1</sup> Schäfer, Atlas III, Taf. 37.

In ähnlicher Weise sind die Werkstätten, in denen die Bildhauer arbeiten, nicht immer einfache Wiederholungen eines Schemas, in den meisten Fällen werden die dort gezeigten Statuen auch in Wirklichkeit für das Grab bestimmt gewesen sein. Ein Ähnliches gilt für die feierlichen Züge der Rundbilder zum Serdäb; bei *Tjj* kann beispielsweise wohl kein Zweifel daran be-

stehen, daß der Empfang bei der Landestelle XI, Abb. 88a in Wirklichkeit so stattgefunden hat und ähnlich müssen bei dem „Schleppen“ der Bilder zum Serdäb die dargestellten Stücke auch den wirklich vorhandenen entsprechen. Entsprechendes gilt von den Darstellungen in *Ššmnfr II* und *Tjj* Giza XI, Abb. 88, 89, 99. Ebenso zeigt die Darstellung bei *Njsutnfr* Giza III, Abb. 27, daß zum Haushalt des Grabherrn auch wirklich zwei nubische Diener und zwei Zwerge gehörten, wie auch die beigelegten Namen beweisen. Dem entsprechend werden auch die Rundbilder der Kornverreiberinnen, Ofenschürerinnen, Brauer nicht immer einen bloß allgemeinen, typischen Charakter tragen, eine bloße magische Beigabe darstellen; denn gelegentlich werden sie auch durch Inschriften als Mitglieder des Haushalts bezeichnet, und wir wissen, daß der Verklärte sich nicht allgemein eine Dienerschaft im Jenseits wünschte, sondern sein eigenes Gesinde und „die ihm auf Erden die Mahlzeiten bereiteten“ wiederzufinden hoffte.

In allen diesen Fällen, die sich bei einer systematischen Untersuchung der Reliefs ohne Zweifel stark vermehren ließen, liegt ein persönlicher Einschlag bei den Bildern vor, und es ist unerheblich, daß sich nicht immer mit Sicherheit bestimmen läßt, wie weit das Schema und wie weit das Persönliche in der Darstellung geht, wesentlich erscheint nur, daß hier auch nicht selten Individuelles auftritt und nicht nur Allgemeingültiges.

Was an den vorausgehenden Abschnitten a—b über den Ersatz der fehlenden Reliefs durch Inschriften gesagt wurde, gilt in erhöhtem Maße in dem vorliegenden Fall: War es nicht angängig, das Erlebte, und besonders die großen Geschehnisse, im Bilde wiederzugeben, weil man Gott und König nicht im Grabe darstellen durfte, so hielt man sich schadlos durch die Inschriften, in denen der Grabherr seinen Aufstieg in der Beamtenhierarchie erzählt, die persönlichen Verbindungen mit dem König und seiner Familie nicht vergißt, von den besonderen Gnadenerweisen seines Herrn berichtet, und die eigene Tüchtigkeit dabei nicht verschwiege. Es könnte sogar den Anschein haben, als ob sich der Ansatz zu einer Kammerrauschmückung zeigte, bei dem die Inschriften fast eine Gleichberechtigung mit den Bildern erhielten. Bei *Mtn* sind beispielsweise die beiden Seiten des Gewandes, auf denen man später gerne das Bild des Grabherrn darstellte, ganz mit Texten bedeckt, ähnlich nehmen sie bei *Phnfr* einen auffallend großen Raum ein und in *Dhnnj* wird die Ostseite des ersten Raumes oben mit einem langen Text bedeckt, der von der Fürsorge des Mykerinos für das Grab berichtet.

<sup>1</sup> „(Ansehen des Baues der . . . Schiffe und) der beiden leeren Boote aus *šl* Holz, die ihm gemacht werden, — damit er in ihnen die Totenfahrt antrete zum schönen Westen, — von den Werftmeistern und den Leuten seines Gutes“, IV, 73.

### d. Zum Ausdruck des Gefühls.

Für den Nachweis der Wiedergabe innerer Vorgänge kämen in der Kunst des Alten Reiches hauptsächlich die Darstellungen des Grabherrn mit seiner Familie in Betracht. Man hat sich freilich daran gewöhnt, diese Bilder in gleicher Weise aufzufassen, wie die übrigen Szenen, die in ihrer ernsten, feierlichen Art von seelischer Bewegtheit nichts erkennen lassen. Klebs, Relief 13 wird beispielsweise der Meinung Ausdruck verliehen: „irgend eine Szene, die das engere Familienleben des Verstorbenen zeigte, kennen wir nicht“. Doch kann dieser Satz in seiner Verallgemeinerung nicht aufrechterhalten werden, und es ergibt sich aus den im folgenden aufgezählten Belegen, daß die Fälle, in denen die innere enge Verbindung der Familienmitglieder ihren Ausdruck findet keineswegs vereinzelt blieben, und auch häufiger sind, als V, 90 angenommen wurde.

#### 1. Die Rundplastik.

Die Versuche, in den Statuengruppen von Familienmitgliedern das enge Verbundensein darzustellen, geht bis in das frühe Alte Reich zurück: Mit der Giza-Zeit tauchen gegen Ende der 4. Dynastie die Bilder auf, die ein Ehepaar wiedergeben. Als älteste Gruppe muß bis jetzt Mykerinos mit *H'jmrrenbtj* gelten. Wirkt auch die Haltung zunächst noch etwas steif, so ist zu bedenken, daß es sich um ein Königspaar handelt, bei dem größere Zurückhaltung nicht nur durch den Stil, sondern auch wegen der hohen Würde der Dargestellten geboten erschien; einer ähnlichen Verbindung begegnen wir bei einer Dreiergruppe, wo die sitzende Hathor den neben ihr stehenden König umfaßt, Schäfer, Propyl. 231. Eindringlicher kommt die innere Verbundenheit bei dem Bild von Mutter und Kind aus dem Grabe der Königin *Mršjn'h III* zum Ausdruck; SHSP, Taf. 16 c: da legt Königin *Htphrš* ihren linken Arm um den Nacken ihrer Tochter *Mršj'nḥ*, die linke Hand auf deren Brust; siehe auch die ähnliche, aus dem Fels gehauene Gruppe *Htphrš-Mršj'nḥ* Bost. Bull. 25, Abb. 19. Die gleiche zärtliche Haltung begegnet uns später bei dem Ehepaar aus G. 2553: hier ist es der Mann, der seine Gemahlin so umarmt, die ihren Arm um seine Taille legte = SHSP Taf. 25 f.; die Gruppe ist auch darum ganz eigenartig, weil es sonst immer die Gemahlin ist, die ihre Zuneigung durch die Umarmung kundgibt.<sup>1</sup>

Mag auch bei den meisten Darstellungen von Ehepaaren das Konventionelle stark im Vordergrund stehen, so ist bei sonst gleicher Stellung der Ein-

druck dort ein ganz anderer, wenn die Gemahlin sich dicht an den Grabherrn schmiegt, vollends, wenn sie sich dabei durch eine kleine Drehung des Oberkörpers zu ihm wendet. Da wird es offenbar, daß die Zuneigung zum Ausdruck kommen, das Gefühlsmoment nicht übergangen werden soll. Die Beispiele, die bisher alle aus dem späteren Alten Reich stammen, sind häufiger, als die in den kunstgeschichtlichen Veröffentlichungen abgebildeten Rundbilder erkennen lassen; siehe V, 112 f. und 146 ff. Aus unserer Grabung allein sind mehrere bekannt geworden, so die Gruppe des *Šab* mit seiner Gemahlin, die ganz offensichtlich die Liebe der *Šntitš* zu ihrem Gemahl, trotz dessen verkümmter Gestalt, betonen will, V, Vorsatzblatt. Siehe ferner *Nphkw* IX, 39, V, 112, 7 = Hermann-Schwan, Kleinkunst 32, und *'I'jib* V, 148 f. mit Taf. 13. Außerdem sind zu nennen *Nj'nḥr'*, v. Bissing, Bruckmann Taf. 7 = Borchardt, Statuen Nr. 55, *Dršnd* und *Nfrtkr*, v. Bissing, ebenda Taf. 4, *R'hkrš* und *Mršj'nḥ* Louvre E 15592 in Fond. Piot. 73, S. 17 f. Das ist eine nicht zu vernachlässigende Zahl von Beispielen aus dem späten Alten Reich, in denen das seelische Moment sich geltend macht, unter Verzicht auf die übliche Richtungsgeradheit. Hier gilt was Rodenwaldt in Fu.F Jan. 1936, S. 3 von der archaischen griechischen Kunst sagt: „Der frontale und richtungsgerade Aufbau der Gestalt oder der Komposition wird durch diese leisen Bewegungen und Wendungen wesentlich verändert. In die rationale Konstruktion dringt ein sie beseelendes Element des Irrationalen und Organischen ein.“ Wenn weiter hinzugefügt wird, daß dies eine Eigenschaft sei, „die schon die ersten Werke der monumentalen Plastik der Griechen von denen des Orients unterscheidet“, so beweisen die angeführten Beispiele, daß diese Beseelung schon bei manchen Skulpturen des ausgehenden Alten Reiches gefunden wird; der wesentliche Unterschied liegt aber darin, daß sie bei den Ägyptern fast nur in der angegebenen Periode und hier selten angestrebt wurde, während sie bei der alten griechischen Kunst häufiger erscheint und später im Vordergrund steht, V, 113.

#### 2. Das Relief.

Im vorliegenden Abschnitt soll vornehmlich von den Darstellungen die Rede sein, die das Familienleben zum Hauptgegenstand haben, aber es dürfen auch die Fälle nicht vollständig übergangen werden, in denen der Grabherr mit Familienmitgliedern in anderen Szenen erscheint. Vorausgeschichte sei ein Wort über einige Reliefs aus königlichen Grabdenkmälern, die als eine Entsprechung zu den Familienszenen in Privatgräbern angesehen werden können. Denn der

<sup>1</sup> Zu den verschiedenen Arten in der späteren Wiedergabe von Ehepaaren siehe V, 108 f.

König gehört zu der Familie der Götter: Bei seiner Ankunft im Himmel sollte Atum ihn in seine Arme nehmen, wie ein Vater sein Kind, auch Geb soll ihn umarmen, herzen und küssen und ihn auf den Schoß des Himmelsgottes setzen, und wie ihr Kind wird er von den Göttingen des Himmels genährt, PZ. 142f. Der Niederschlag ähnlicher Vorstellungen findet sich in den Reliefs der Totentempel, die darstellen, wie eine Göttin ihn umarmt, oder ihm die Brust reicht,<sup>1</sup> und unter den jüngst im Tempel der Knickpyramide von Dahšûr gefundenen Bildern sind Bruststücke einer Szene erhalten, in der eine löwenköpfige Göttin *Sḫprw* küßt, mit ihrer Nasenspitze die seine berührend. Zwar stammen solche Darstellungen aus der himmlischen Sphäre, aber sie sind nach Analogie der menschlichen Welt geschaffen und mochten ihrerseits auf die Wiedergabe ähnlicher menschlicher Verhältnisse nicht ganz ohne Einfluß sein.

Im Flachbild begegnen wir dem Ausdruck enger, liebevoller Zusammengehörigkeit der Familienmitglieder schon ganz zu Beginn des Alten Reiches. Da ist der wichtigste Beleg die oben S. 64f. beschriebene Szene aus *Nfrm'it*, unsere Abb. 2, oben, in der der Vogelfang mit dem Klappnetz ausschließlich von dem Vater und seinen kleinen Söhnen bestritten wird, während die Mutter die Beute entgegennimmt. Das ist eines der eindrucksvollsten Familienbilder des Alten Reiches, und in der gleichen Maſtaba finden wir weitere: so wollen Abb. 2, unten, die erwachsenen Söhne ihre Kraft und Kunst zeigen und ziehen das Klappnetz vor den Augen ihrer Eltern zusammen; und ähnlich suchen sie sich bei der Feldarbeit vor Vater und Mutter hervorzutun, SHSP, Abb. 61. Aus späterer Zeit seien einige Szenen eingeschaltet, die deutlich erkennen lassen, wie man Wert auf die enge Verbundenheit der Familie legte, ohne daß es sich um eigentliche Familienbilder handelt. *Wḥmkj* steht bei der Besichtigung der Herden da, Arm in Arm mit seiner Gemahlin, die an ihrer Hand ihre junge Tochter halt. An dem linken Ende eines in mehrere waagrechte Stufen geteilten Bildfeldes sitzt Königin *H'jmrwabtj II*, eine Lotosblume in der Rechten, die linke Hand faßt den rechten Oberarm ihres Sohnes *Huejnr'*, der ihr das Gesicht zuwendet und seine rechte Hand auf ihr Knie legt. Eine ganz ähnliche Szene von Mutter mit Sohn in der Maſtaba des *Šḥmkw'*, bei dem Besuchen der Schifffahrt, LD. II 42, Erg. 37. Nicht unerwähnt darf auch das Bild aus *Nššwtjfr* bleiben: nur die beiden unteren schmalen Bildstreifen sind mit Gabenträgern bebildert, darüber aber werden in zwei breiteren Feldern die neun Tochter und sieben erwachsenen Söhne des Verstorbenen dargestellt und ein kleiner,

achter, Sohn hat sich vor den Vater gestellt, dessen Stab in seine Armbeuge schließend.

Ganz einzig in seiner Art ist das Bild auf der Scheintür des *'Hwt*, wo Mutter und Tochter sich gegenseitig mit beiden Armen umschlingen, SHSP Abb. 156. Ebenso einmalig ist das Bild, das *Mrrckj* auf seinem Ruhebett hockend darstellt, den Fliegenwedel in der einen, das Spielstöckchen in der anderen Hand, während seine Frau *Sšst* ihm gegenüber hockt, die Harfe spielend, Klebs, Reliefs Abb. 14.

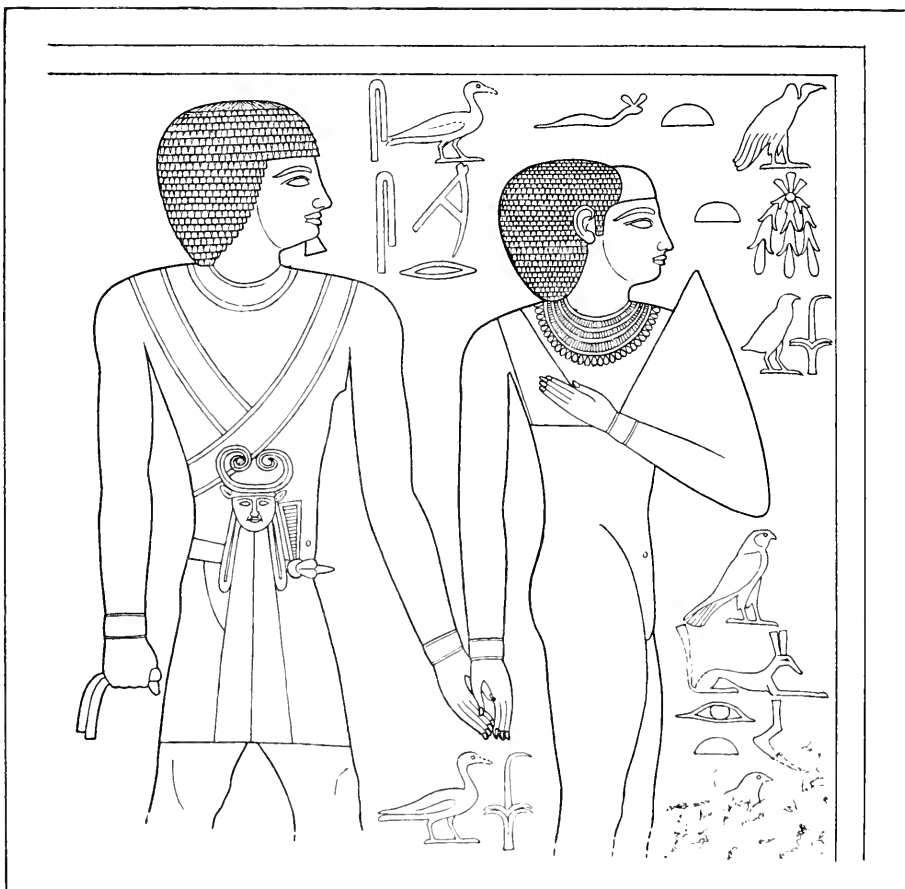
Zwei köstliche Familienszenen, die Mutter mit ihren kleinen Kindern, fand die Expedition der Österr. Akademie am Westende des Westfeldes: Bei *'Ite* = V, Abb. 36 treten die drei Kinder zu ihrer auf einem Sessel sitzenden Mutter, die Jüngste voran, den Finger am Mund, es folgt ihre etwas ältere Schwester mit einer Lotosblume in der Rechten, ihr Bruder, um einen Kopf größer, aber auch noch ein Kind, faßt ihr linkes Handgelenk und legt seine linke Hand auf ihre Schulter. Die Darstellung hat ihren eigenen Reiz, wirkt gerade in ihrer Unbeholfenheit so wahr. Eine ganz andere Wirkung geht von dem Bild bei *Sḥb*, V, Abb. 23 aus, das das gleiche Motiv abwandelt;<sup>1</sup> hier sind die Reliefs viel feiner gearbeitet und die Verbundenheit von Mutter und Kindern wird viel überzeugender zum Ausdruck gebracht: das Relief gibt eine der bestgelungenen Familienszenen des Alten Reiches wieder.

Ein einzigartiges Motiv läßt in besonders eindrucksvoller Weise die Ehrfurcht und Liebe erkennen, die auch die erwachsenen Kinder ihren Eltern erwiesen: SHSP Taf. 56 a: *Mrrckj*, wohl schon am Gehen behindert, schreitet daher, zu seiner Rechten und Linken seine beiden Söhne, die ihre Arme senken und die gekrümmten Hände zusammenlegen, damit der Vater seine Hände auf sie aufstützen könne.

Statt weitere Einzelfälle von Familiendarstellungen anzuführen, seien zum Schluß zwei Maſtabas besprochen, eine aus dem frühen, die andere aus dem späten Alten Reich, die beide der Wiedergabe der Familie mehrere Darstellungen widmen und ebenso durch die Vielfalt wie durch die Eigenart dieser Bilder uns einen tieferen Einblick in das traute Verhältnis gestatten, das zwischen dem Grabherrn und seinen Angehörigen herrschte. Wir gehen wohl nicht fehl in der Annahme, daß die wiederholte Verwendung der Motive jeweils auf den besonderen Wunsch des Besitzers der Maſtaba erfolgte, ähnlich wie die Familiendarstel-

<sup>1</sup> Die beiden Gräber stammen ungefähr aus der gleichen Zeit, sie liegen dicht nebeneinander, und der Vorbau des *Sḥb* benutzt die Rückwand der Maſtaba des *'Ite*.

<sup>1</sup> SHSP, Abb. 124—125.

Abb. 11. Prinz *H'jhhwfr* und seine Mutter (Königin).

lung im Rund- und Flachbild bei *Šnb* gewiß auf dessen Anregung zurückzuführen ist.

a. Ganz vollendet sind die betreffenden Szenen bei *H'jhhwfr*, in der Komposition sowohl wie in der Ausführung der Reliefs; einige von ihnen sind daher auf unseren Abb. 11—13 wiedergegeben, zumal es sich zum größeren Teil um ganz selbständige Entwürfe handelt, die wir auch später nicht wiederfinden.

Abb. 11 befindet sich auf der Ostseite der Mastaba links von dem Eingang zur Kultkammer. Da nimmt die Mutter, eine Königin, ihren erwachsenen Sohn bei der Hand und geleitet ihn aus dem Dunkel des Grabes zum lichten Tag. Für die Einzelbeschreibung dieses anziehenden Bildes und für seine Deutung siehe ‚Mutter und Sohn in einem Relief des frühen Alten Reiches‘,

Anzeiger der Österreichischen Akademie d. W. 1953, Nr. 14.

Auf der südlichen Türwange des Einganges nimmt *H'jhhwfr* mit seiner Familie Gaben aus dem Königshause entgegen. Er hat dabei auf einem Sessel Platz genommen, hinter ihm steht seine Gemahlin, an einer Lotosblume riechend und vor dem Vater haben sich zwei kleine Söhne niedergehockt. Eine ähnliche Szene findet sich auf der gegenüberliegenden Türwange, aber dieses Mal steht hinter *H'jhhwfr* seine Tochter, und seine beiden erwachsenen Söhne überreichen ihm eigenhändig die Verzeichnisse der Opfer des Königshauses und der Güter des Prinzen.

Auf der Westwand wird in fünf Bildstreifen das Herbeibringen mamigfacher Gaben wiedergegeben,

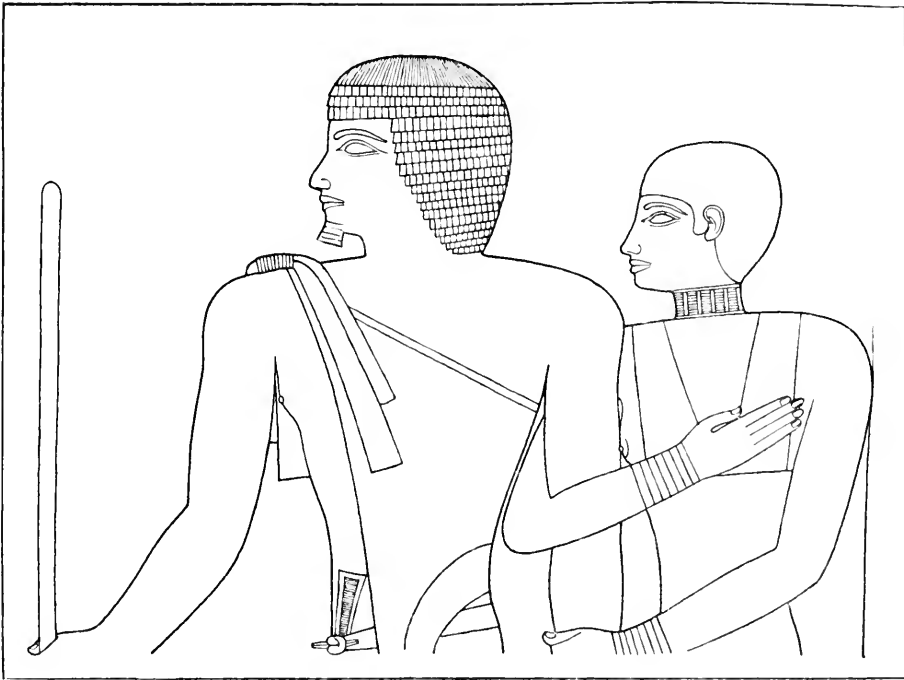


Abb. 12. Prinz H'jhufr und seine Frau.

und vor diesen Bildbändern steht das Ehepaar Arm in Arm. Dieses Motiv des stehenden Ehepaares wiederholt sich zwar im früheren Alten Reich oft, ist aber nie besser wiedergegeben als hier = Abb. 12.

Das schönste Familienbild nimmt die ganze Nordwand ein; es ist mit keiner Szene auf den beiden rechtwinklig anschließenden Wänden in irgendeine Verbindung zu bringen, sondern ganz selbständig, um seiner selbst willen, hier angebracht = Abb. 13. Da steht der Prinz lässig auf seinen Stab gestützt, die rechte Hand auf dessen Knopf, der linke Arm an den Stab gelehnt, in der Hand das Schweßtuch. Als Gewand hat H'jhufr den weiten, bequemen Schurz angelegt, auch trägt er keine Perücke, und als einziger Schmuck ist der *wesh*-Halskragen angegeben. Hinter (= neben) ihm steht seine Gemahlin, und den Eltern gegenüber, ihnen zugewandt ist die erwachsene Tochter dargestellt, die rechte Hand an der Brust, in der herabhängenden linken eine Lotosblume. Das ist ein ganz ungewohntes Motiv, ein wirkliches Familienidyll, das Gegenüberstehen von Familienmitgliedern kennt das Alte Reich nicht, es sei denn, daß es sich um kleine Kinder handelt, wie oben auf Abb. 2, eine Aus-

nahme finden wir nur unten, bei b, wieder; und fremd ist auch die lässige Haltung des Familienvaters bei verwandten Szenen; aber beides ist wohlbedacht und betont die enge Zusammengehörigkeit. Unwillkürlich reizt das Bild zum Vergleich mit dem Bildhauerentwurf für Amenophis IV., VAK Taf. 23 = Abb. 14. Trotz der großen Verschiedenheit des Stiles und trotz der großen dazwischenliegenden Zeitspanne wäre es nicht unmöglich, daß man auf ein Motiv zurückgegriffen hätte, das von H'jhufr an in die Skizzenbücher der Künstler aufgenommen, dort sich weiter gehalten haben müßte. Aber wie dem auch sei, bleibt es lehrreich, die beiden Szenen zum Vergleich nebeneinander zu stellen.

b. *Mnj* V. 138 mit Abb. 38—39 und Klebs, Reliefs Abb. 15. Über die Datierung und den Herkunftsort des Reliefs ist IX, S. 118 ausführlich gehandelt worden. Die Mastaba hatte eine karge Bebilderung, die sich auf die Opferstellen des Raumes beschränkt zu haben scheint. Um so bedeutsamer ist es, daß die Bilder fast ausschließlich Familienszenen wiedergeben — und noch auffälliger ist der Umstand, daß gerade auch die beiden Scheinturtafeln so bebildert

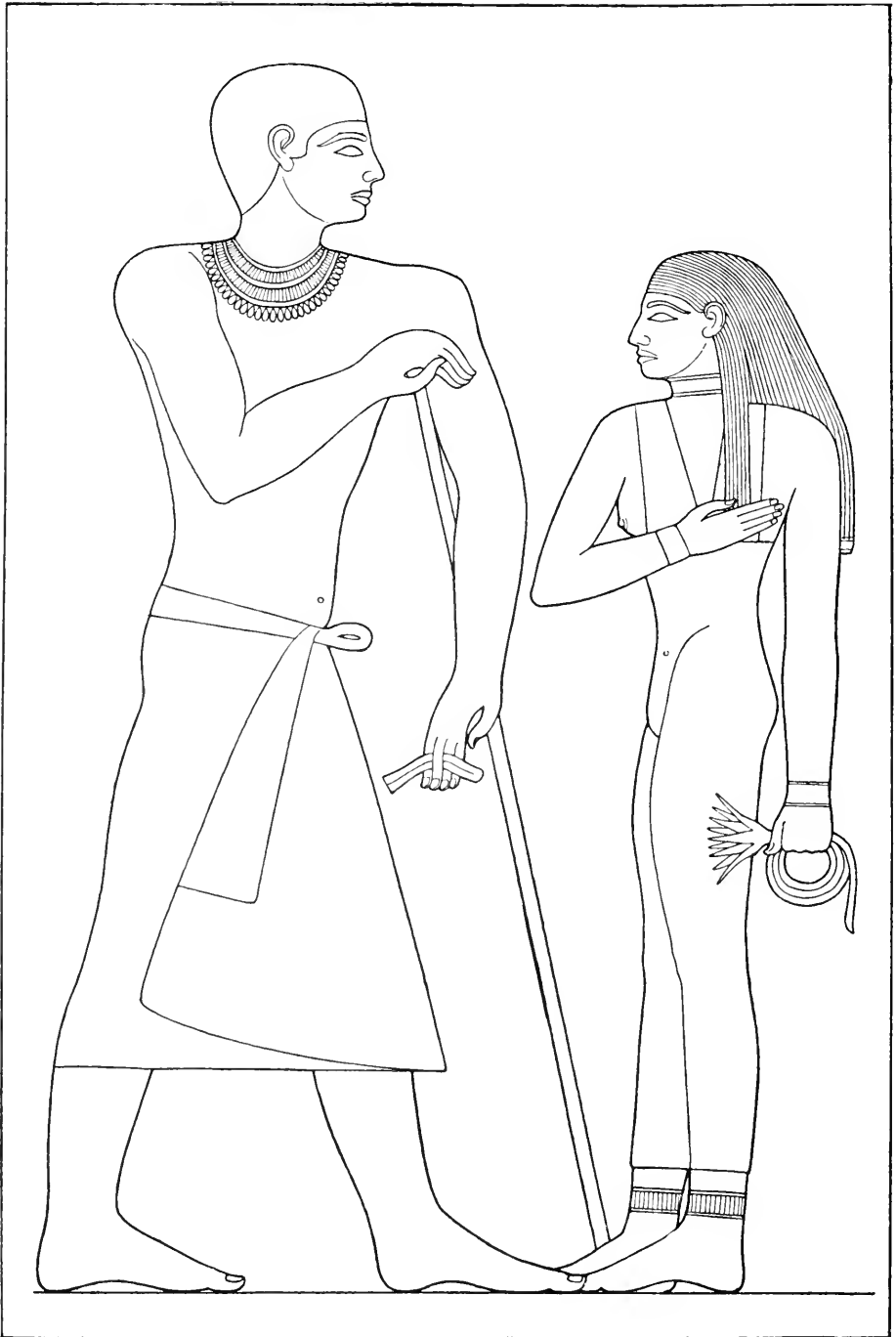


Abb. 13. Prinz *H'jhwfe* mit seiner Tochter.

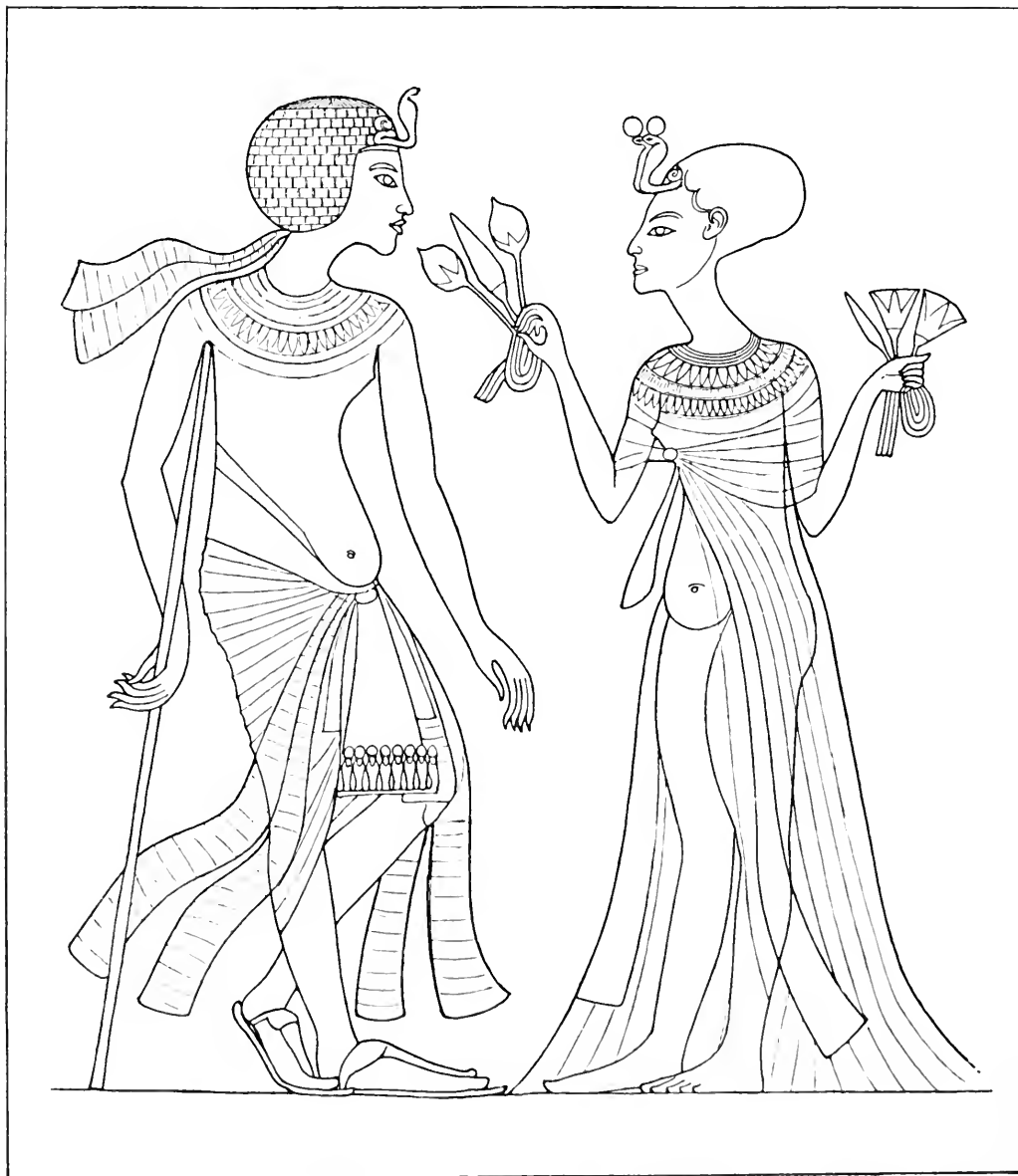


Abb. 11. König Echnaton mit seiner Gemahlin.

sind, die an der wichtigsten Stelle der Kammer, sonst meist der ‚Speisung der Verklarten‘ vorbehalten bleiben.

Auf der einen Tafel steht das Ehepaar, in der üblichen Weise wiedergegeben, und fünf junge Kinder schreiten auf die Eltern zu. Eine kleine Tochter um-

faßt mit der Rechten das Knie des Vaters und mit der Linken dessen Stab, und der Jüngste hält den gleichen Stab in der Armbeuge.

Merkwürdiger ist das Bild auf der zweiten Tafel: Hier stehen sich *Mnj* und seine Frau *Mretns* einander gegenüber, also ähnlich wie Tochter und Vater bei *H'jhhwfw*. Die Frau hält zur Nase eine Lotosblume, nach der ihre Tochter *Tntjt* sich zu recken scheint. Wie bei *H'jhhwfw* trägt der Vater eine einfache Hausracht, auch keine Perücke, aber er steht nicht so ungezwungen da und wollte auch das Szepter, das Abzeichen seiner Beamtenwürde, nicht missen. Dieser Unterschied ist psychologisch verständlich: der Prinz mochte sich erlauben, sich ganz lässig und einfach bürgerlich zu geben, aber der *šmšw prj* wollte auf ein äußeres Zeichen seiner Würde nicht verzichten; ebenso wie sein junger Sohn darauf bestand, bei der Familienszene Palette und Pinsel in der Hand zu halten, da er doch schon 'Schreiber' war, wie der seinem Namen vorgesetzte Titel bezeugt, während seine drei Schwestern sich ganz als Kinder gebärden.

Völlig auf die Familie abgestimmt ist auch die Szene der Spazierfahrt im Kahn: sie erinnert ein wenig an die eben beschriebene Szene des Vogelfanges in *Nfrmn't*; denn auch bei *Mnj* betätigen sich Mitglieder der Familie selbst bei der Arbeit: die Tochter *Tntjt* hilft beim Paddeln des Bootes, der Jüngste, *Kmrdrwj* beim Treideln; der älteste aber, der 'Schreiber' hält wohl so etwas unter seiner Würde, er steht, einen Kranz von Lotosblumen auf dem Haupt, am Bug des Bootes und dirigiert mit ausgestreckten Armen Paddler und Treidler bei der Arbeit, gibt sich also als 'Raïs'! Am Heck des Bootes sitzen die Eltern, wieder einander gegenüber, *Mnj* bleibt dieses Mal ohne jedes Abzeichen seiner Würde, *Mretns* führt mit der rechten Hand eine Lotosblume zur Nase, während sie mit der linken einen Vogel hält, der wohl einem der 'arbeitenden' Kinder gehört.

Vergleicht man diese drei anziehenden Bilder mit den aus *H'jhhwfw* stammenden, so ist beiden die gelungene Wiedergabe des Familienglückes gemeinsam, aber die Art des Ausdrucks ist ganz verschieden. Bei *H'jhhwfw* sind die Szenen zurückhaltender, vornehm und ruhig, bei *Mnj* sind sie natürlicher, lebendiger und lauter; und der Grund ist nicht allein der Standesunterschied der Grabherrn, hier Prinz, dort 'Hausältester', er liegt auch in der Richtung der Zeit, denn in der 6. Dynastie, in der *Mnj* lebte, war der Kunststil ganz wesentlich freier geworden.

Angesichts so vieler Darstellungen, die die gegenseitige Liebe des Grabherrn und seiner Angehörigen kundtun, könnte es auffallen, daß nirgends die Trauer

auch nur angedeutet wird, die hervorgerufen werden mußte, wenn der Tod des Grabherrn eine Lücke in dem Kreis der Familie hinterließ. Eine solche Äußerung des Schmerzes erwartete man um so eher, als doch alle die oben erwähnten Reliefs aus Gräbern stammen und man in diesen die Trauerszenen als selbstverständlich annehmen könnte. Für die Bilderlegung der Kammern galten jedoch besondere Gesetze. Wir lernten schon das Verbot kennen, die Götter oder den König hier darzustellen, ein Verbot, das in der Auffassung der kultischen Unreinheit der Grabstätte begründet war. Dann sehen wir, wie in der 4.—5. Dynastie auch kein Trauerzug abgebildet werden durfte; hier ist die Erklärung nicht so ohne weiteres zu geben. Aber es sollten die Bilder der Mastaba in erster Linie dem Leben im Jenseits für immer nutzen, und dafür hätte die Darstellung der Bestattung wenig Bedeutung gehabt; nur konnten einige ihrer Zeremonien für die andere Welt von dauernder Bedeutung sein. So sollten sich die bei dem butischen Begräbnis vorgesehenen Fahrten zu den heiligen Opferstätten immer wiederholen, und man brachte sie daher in der ersten Hälfte des Alten Reiches gewöhnlich über dem Eingang zur Kulkammer an. Doch wurde dabei entsprechend ihrer Jenseitsbedeutung der Grabherr nicht als Leiche gezeigt, sondern lebend und die Fahrt genießend, so wie er auf Erden in seinen Booten gefahren war. — Wenn aber das Begräbnis selbst nicht abgebildet werden sollte, so entfiel auch die Möglichkeit, die Familienmitglieder vor der Bahre des Vaters trauernd darzustellen.

In der 6. Dynastie machte man sich von dieser Überlieferung frei und gab mehrfach den Leichenzug zum Reinigungszeit, zur Balsamierungsstätte und zum Grabe wieder, freilich ohne dabei die Leiche oder Mumie zu zeigen, die verdeckt in einer Truhe getragen oder gefahren wurde. Da wäre freilich die Möglichkeit vorhanden gewesen, die klagende Frau und die weinenden Kinder wiederzugeben; doch machte man nie Gebrauch von ihr, und zwar aus verschiedenen Gründen: Zunächst handelte es sich bei der butischen Bestattung nicht um bloße Begleitzeremonien eines üblichen Begräbnisses, es mußte vielmehr bei den 'schönen Wegen' zum Westen alles nach ganz bestimmten Vorschriften vor sich gehen; da waren die beiden *drj* als 'Klagende' vorgesehen und die Totenpriester hatten ihre festen Rollen bei jedem Abschnitt des Zuges, der in Nachahmung eines alten königlichen Rituals ausgebildet war. Da war kein Raum für die trauernden Familienangehörigen. Freilich hätte man einen Ausweg finden können, wie das bei den Hausgenossen geschah, die, ohne bei dem Trauerzug zu erscheinen, in



Klagen ausbrachen, wenn die Leiche aus dem Hause getragen wurde. Aber da bestand ein anderes Hindernis: es galt ja als Gesetz, die Hauptpersonen in den Grabbildern, das sind der Grabherr und seine Familie, stets in vornehmer Haltung wiederzugeben, es sei denn, daß es sich um kleine Kinder handelte, für die eine größere Freiheit in der Darstellung bestand. So wäre man gezwungen gewesen in gemessener Haltung, die Trauer nur andeutend, die Angehörigen darzustellen, die der Schmerz zu überwältigen drohte, und man zog es vor, sie überhaupt nicht erscheinen zu lassen. Vielleicht aber wirkte noch eine andere Überlegung mit: die Bilder der Familie waren für ein sonniges Leben bestimmt, das im Jenseits fortauern sollte und dazu wollte die Verewigung der klagenden Angehörigen nicht passen, die seine Freude im Jenseits teilen sollten.

Für diese Annahme sprechen auch einige entsprechende Erscheinungen. Da hat man auf den Bildern der Fahrt zum Westen den *wtj* und *hry-hbt* weggelassen, auch fehlen die beiden klagenden 'Weihen', — obwohl schon die Form der Boote dem damaligen Beschauer keinen Zweifel darüber ließ, daß der Zug zum Grabe wiedergegeben werden sollte, wie es gelegentlich auch die Beischriften ausdrücklich bekunden. Man hatte also der Darstellung alles nehmen wollen, was an den Trauerzug am Tag des Begräbnisses erinnern konnte; weil man eben fest vertraute, daß die Fahrt doch zu einem jenseitigen Glück führe und weil der Verklärte im 'schönen Westen' in diesen Schiffen die heiligen Opferstätten immer wieder besuchen sollte. — Ganz entsprechend hat man auf der Scheintür des *Kcnfr* zwar die beiden 'Weihen' wiedergegeben, aber nicht als Wehklagende, sondern sie einfach neben zwei Opferbringende gestellt, so daß nichts an ihre Aufgabe bei dem Begräbnis erinnerte. Man wollte nicht Jammernde für alle Zeiten an der Opferstelle haben, durch deren Tür der Verklärte täglich zum frohen Tag hinaustreten sollte. In ähnlicher Weise wollte man aber auch das Leid der Angehörigen nicht verewigen, son-

dern nur der frohen Zeiten des Lebens gedenken, die sich in der anderen Welt wiederholen sollten.

Wie stark aber der Zwang zu einem solchen Verzicht empfunden werden mochte, ergibt sich daraus, daß man Trauer und Klage da um so stärker laut werden ließ, wo die angegebenen Hemmungen nicht bestanden, so bei *'Idw* = Mitt. Kairo 11, Taf. 2—3, SHSP Abb. 84 a, bei *'nhm'hr*, Mitt. Kairo 11, Abb. 6a, SHSP Abb. 227 a, und bei *Mrrckr*, Mitt. Kairo 11, Abb. 8 und SHSP Abb. 227 b, alle drei mit selbständiger Ausführung. Dabei handelt es sich nicht um gemietete Klagefrauen, sondern um die Mitglieder des Haushalts des Grabherrn, um seine Angestellten und Diener, Männer wie Frauen. In diesen Szenen kommt das Gefühl mit primitiver Heftigkeit hemmungslos zum Durchbruch, und das ist für den vorliegenden Abschnitt, der von dem Ausdruck des Gefühls in den Reliefs handelt, von entscheidender Bedeutung. Nirgends ist die Fassungslosigkeit der Trauernden, das Übermaß ihres Schmerzes stärker in ägyptischen Darstellungen wiedergegeben worden, auch nicht in den Grabbildern des Neuen Reiches. Fast erschreckend ist es zu sehen, wie da auch die Männer von ihrem Leid ganz überwältigt erscheinen, sich die Haare mit beiden Händen raufen, zu Boden stürzen, ohnmächtig werden, und andere wiederum in dumpfem Schmerz sich hingedrückt haben, mit hochgezogenen Knien, auf ihnen den Kopf in die Armebeuge senkend, um sich still auszuweinen. Womöglich noch hemmungsloser äußert sich der Schmerz bei den Frauen, die weinend und wehklagend sich gegenseitig stützen, sich auf den Rücken fallen lassen wollen, sich aneinander anklammern und die Hände in die Höhe werfen. Und wenn uns in der ersten Hälfte des Alten Reiches manchemal Zurückhaltung und Kühle der Darstellung zu stark erscheinen könnten, so zeigen uns diese Bilder der Klagenden, was die Künstler im Ausdruck des Gefühls jetzt wagen durften und wessen sie dabei fähig waren.

## L. Ergänzungen und Berichtigungen.

### I. Größere Nachträge.

Als wichtigere Ergänzungen seien zwei voran gestellt, für die erst jetzt die Unterlagen zur Verfügung standen:

#### a. Die Scheintür des *Tj*.

(Abb. 15—16.)

Giza XI, S. 131, Anm. 1 wurde eine weitere Behandlung der Scheintür mit dem Hinweis als unmög-

lich erklärt, daß die Wiederherstellung der Kammer und insbesondere eine Zusammensetzung der Scheintür, die von der ägyptischen Altertumverwaltung in Aussicht genommen war, noch nicht erfolgt sei. Das hat sich glücklicherweise als überholt herausgestellt. Edel, der so freundlich war, an Ort und Stelle nach dem Befund zu sehen, fand die Scheintür aus den vielen Bruchstücken, die wir gesammelt und in Korben in der Kammer niedergestellt hatten, bis auf einige kleine

Splitter alle für die Rekonstruktion verwendet. Baraize, der verstorbene Architekt des Service des Antiquités, dem auch die Aufrichtung des großen Torbaues des *Ššmnfr IV* zu verdanken war, hatte sich nach 1939 der schwierigen Aufgabe unterzogen und

schreibung der Beschriftung und Bebilderung nachgeholt werden.<sup>1</sup>

### 1. Die Anordnung.

Ursprünglich wies die Scheintür acht senkrechte Zeilen auf, je zwei auf den beiden Innenpfosten und je zwei auf den Außenpfosten. Bei den Innenpfosten beweisen die erhaltenen Stücke diese Verteilung noch deutlich. Hier steht am Schluß der zwei äußeren Zeilen je einmal die Figur des Grabherrn, und nicht am Ende jeder einzelnen der beiden Zeilen; eine ähnliche Anordnung mit je drei Zeilen weist auch die Scheintür des *Ššmnfr IV* auf, an die sich unsere offenbar anlehnt. Meist ist es aber in solchen Fällen so, daß zwei Zeilen über dem Kopf der Figur enden, die in der Mitte unter ihnen steht. *Ttj* dagegen hat eine andere Einteilung gewählt; hier läuft jeweils die innere Zeile bis zum untersten Ende der Fläche durch, während die äußere, unter der das Bild des Grabherrn steht, bis kurz über dessen Kopf reicht. Die Inschriften beider Zeilen gehören aber insofern zusammen, als der Schluß der inneren mit Name und Titel *šnr w'tj hrp nštj Ššmnfr-Ttj* gemeinsam sein muß; denn es ist nicht anzunehmen, daß zu der ersten nur Titel und Name, zu der zweiten nur die Figur gehöre, wohl aber könnten Text und Bild für beide Zeilen gedacht sein, auch wenn diese ganz unabhängige Formeln enthielten.

Die Anordnung auf den beiden Außenpfosten muß entsprechend gewesen sein. Zwar ist hier von den äußeren Zeilen überhaupt nichts mehr erhalten, als der untere Teil der Figur des *Ttj*, doch werden die Inschriftzeilen über diesen gefordert, weil das Bild nicht isoliert neben dem Ende der inneren Zeilen gestanden haben kann; das wäre eine ganz unerhörte Anordnung.

Wie in allen Beispielen konnten die Zeilen der Innenpfosten nur bis zum unteren Architrav reichen; die der Außenpfosten führten seitlich rechts und links von der die Scheintürtafel einfassenden Vertiefung bis zum oberen Architrav, siehe *Ššmnfr IV* in XI, Abb. 83. Zu all dem stimmen die Reste der erhaltenen Inschriften. Von dem unteren Architrav fanden sich noch zwei größere Bruchstücke, der obere war ganz verschwunden, wenn nicht einige Splitter mit Inschriftresten von ihm stammen sollten.

### 2. Die Ergänzungen.

Obwohl die erhaltenen Teile, die untersten noch anstehenden und die verworfenen Stücke, zusammengebracht immer noch ein sehr unvollständiges Bild

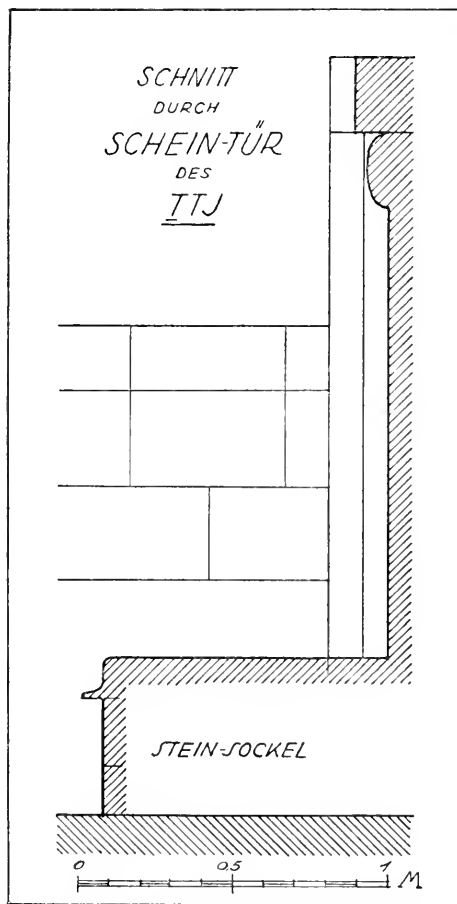
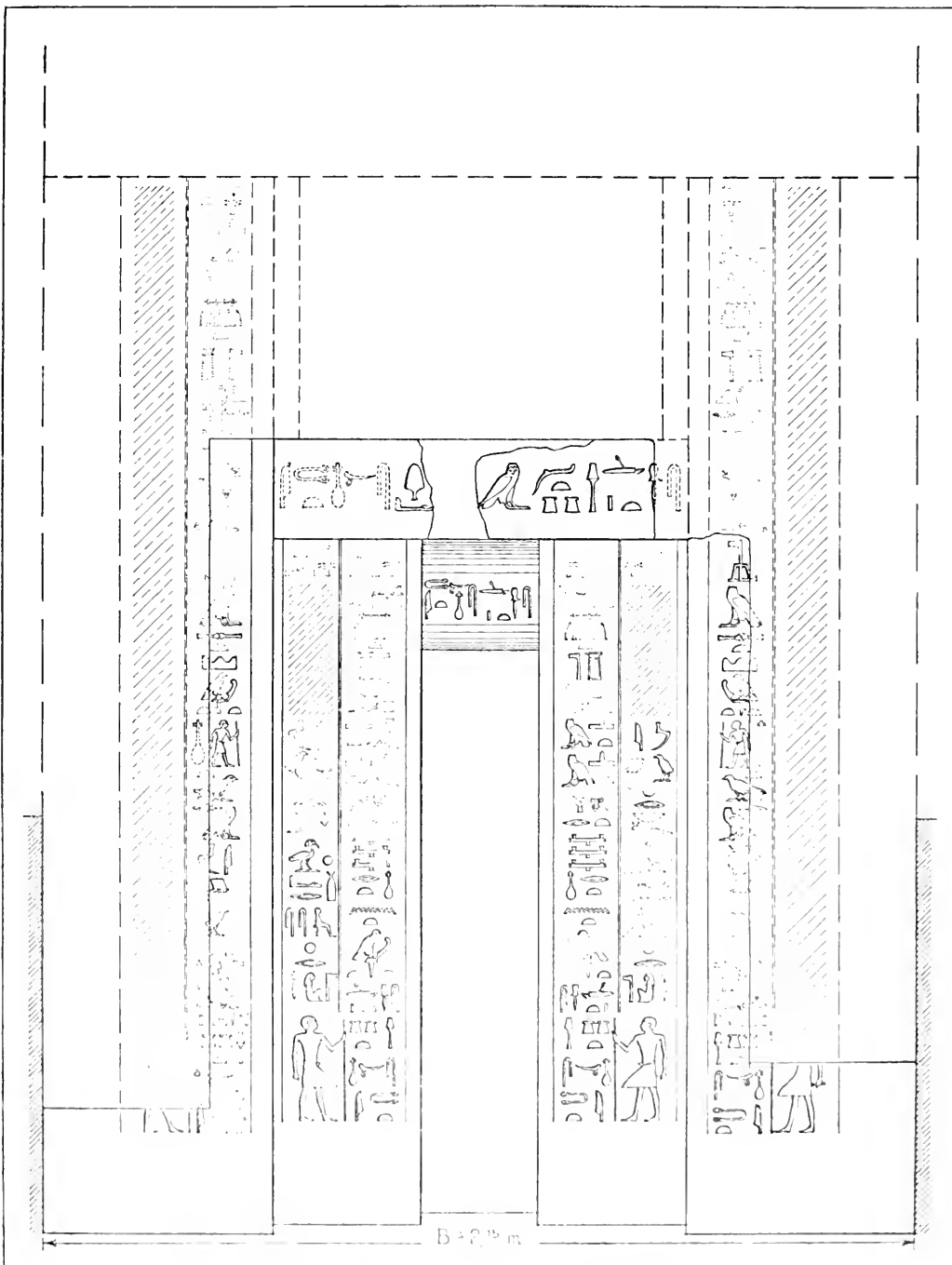


Abb. 15. Die Scheintür des *Ššmnfr-Ttj*. Schnitt.




sie glänzend gelöst; denn nur bei einem einzigen Bruchstück dürfte eine andere Stelle anzunehmen sein, als die von ihm gewählte. Edel hat dann alles, was von den Inschriften vorhanden war, kopiert, bei ihrem lückenhaften Zustand und bei der Verwitterung mancher Stücke keine leichte Arbeit; auch werden ihm photographische Aufnahmen der wiederhergestellten Scheintür verdankt. So kam dann im folgenden die XI, 131 erwähnte Lücke geschlossen und eine Be-

<sup>1</sup> Abb. 15 gibt den Schnitt der Scheintür wieder samt der darunter aus Werksteinen aufgemauerten Anrichte mit profiliertem Rand, siehe XI, 97.

















ergeben, ist es doch möglich die Texte wiederherzustellen. Eine große Hilfe bietet dabei der Umstand, daß die Zeilen der einen Seite die gleichen Inschriften zeigen wie die der anderen, die nördlichen Pforten also in derselben Weise bebildert und beschriftet waren wie die südlichen. Diese etwas eintönige Art der Behandlung treffen wir bei vielen Scheintüren des späten Alten Reiches; aber es ist wohl nicht belanglos, daß sie uns gerade auch bei *Ššmnfr IV* begegnet, im gegenüberliegenden Raum der Anlage, XI, Abb. 83; hier finden sich rechts und links Wort für Wort die gleichen Hieroglyphen; eine Ausnahme machen nur die wechselnden Götternamen in den Einleitungsformeln der Innenpfosten. Dasselbe Bild bietet die ebenfalls zu unserer Gräbergruppe gehörende Scheintür des *Šhtpw*, eines Beamten des *Ššmnfr IV*; hier macht die äußere Zeile des rechten Außenpfostens eine Ausnahme, weil sie für einen Sohn des Grabherrn bestimmt war = XI, Abb. 33. Von weiteren Beispielen aus unserem Grabungsabschnitt seien unter anderen erwähnt die Scheintür der *Hnjt VII*, Abb. 101, und die Scheintüren des *Štkrj VII*, Abb. 85–86 und seines Sohnes *Pthhpt* Abb. 89. Da in unserem Falle von den beiden Seiten Stücke aus verschiedenen Höhen erhalten sind, ergänzen sich die lückenhaften Zeilen von Süd und Nord gegenseitig.

### α. Die Innenpfosten.

1. Von der *inneren* Zeile des nördlichen Pfortens fehlen zu Beginn nur einige Zeichengruppen. Da ein *hntj sh-ntr* zum Teil erhalten ist, muß nach dem *hnp dj njsut* Anubis genannt worden sein. So gewiß auch diese Annahme ist, so unsicher muß die buchstäbliche Ergänzung bleiben; denn für die Schreibung der Formel bestanden keine festen Bindungen; sie wandelt sich mit der Zeit, wird aber ebenso stark durch die Raumverhältnisse bestimmt. Da diese bei *Ttj* etwas eng sind, konnte man sich beispielsweise bei *hnp dj njsut hnp dj 'Inpw* mit einem gemeinsamen  begnügen, wie bei *Htphrs XI*, Abb. 104 oder bei *Hnnj XI*, Abb. 40. — Das folgende *hnpj-f* mochte auch   geschrieben werden, wie VIII, Abb. 59 oder auch ohne die grammatische Endung *f* bleiben, wie VIII, Abb. 58, VII, Abb. 85, wozu man VII, S. 205 vergleiche. — Auf der Südseite stand, wie die Reste beweisen, der gleiche Text; aber wie oft wird in der verloren gegangenen Einleitung nicht Anubis, sondern ein anderer Gott, etwa Osiris mit einem seiner Beinamen einzusetzen sein. Jedenfalls ist als Text der Innenzeilen festgestellt: „Der König und Anubis, der an der Spitze der Gotteshalle steht (südlich: Osiris ...) seien gnädig

und mögen ihn wandeln lassen auf den schönen Wegen des Westens.“<sup>1</sup>




2. Die *äußere* Zeile der Innenpfosten läßt sich nicht mit der gleichen Sicherheit ergänzen, da von ihrem Anfang keine Spur mehr vorhanden ist. Es wäre möglich, daß sich der Text an den der Innenzeilen anschlosse, und nur weitere Titel und Ehren des Verstorbenen wiedergäbe; man vergleiche dazu, wie XI, Abb. 83 über der Figur des *Ššmnfr IV* die eine Zeile das Ende des Gebetes, die andere die Titel und den Namen bringt. Aber gerade die Art der verwendeten Worte: *sh*, *pr*, *špsš* läßt es ebenso möglich erscheinen, daß die äußeren Zeilen der Innenpfosten einen selbständigen Text mit einer besonderen Einleitung bringen wie etwa S. Hassan, Excav. V, Abb. 126:            N. N. Entweder: „Der König und Osiris seien gnädig und mögen verheißen, daß erklärt und herrlich sei N. N.“ oder besser: „Der König sei gnädig . . . und geben (dem) Verklärten und Herrlichen bei dem großen Gott N. N.“ Wenn wir in unserem Falle die Einleitung mit *hnp dj njsut* annehmen, kommt wohl nur diese zweite Auffassung in Betracht; denn vorangeht ein *imhw hr* . . .

dem wohl nur ein  folgen konnte, weil die Lücke für  oder auch für  zu klein erscheint; die Parallele *nb-f* zu *ntr* ist unter anderem auf der Scheintür des Nachbargrabes XI, Abb. 47 belegt. Nun kann man erbitten, daß der Verstorbene verherrlicht sei bei dem großen Gott, nicht aber ebenso, daß er geehrt sei bei seinem Herrn. So muß die äußere Zeile soweit sie erhalten ist, nur Bezeichnungen des Verklärten wiedergeben; war keine Einleitung vorgesehen, so ging dem *imhw hr* (*nb-f*) ein anderer Titel voran; stand die Formel am Anfang, so schloß es sich unmittelbar an diese an: „der bei seinem Herrn Geehrte, der Verklärte, Ausgerüstete, Verherrlichte bei dem großen Gott“.



### β. Die Außenpfosten.


Wie erwähnt, sind von ihnen nur die inneren Zeilen erhalten geblieben, die äußeren bis auf einen unteren Text der Figur des Grabherrn verschwunden. Zu dem oberen Abschluß von Inschriften auf solchen Außenpfosten siehe unter anderen VII, Abb. 89, 101, VIII, Abb. 32 und XI, Abb. 83. Die vorhandenen Innenzeilen bringen jeweils das Totengebet mit der Bitte um ein schönes Begräbnis. Aber welcher Gott

<sup>1</sup> Zu beachten ist die eigentümliche Form des Zeichens für „Westen“. Der Falke steht nicht auf der üblichen Standarte, sondern auf einem Halbbrund mit unterem Zapfen, der sich nach unten verjüngt, siehe so auch *Ttj*, VI, Abb. 93.

neben dem König jeweils dabei angerufen war, muß wegen der Zerstörung des Anfangs dahingestellt bleiben. Nehmen wir bei der Ergänzung des nördlichen Pfostens Anubis an, so wissen wir nicht, ob ein *hntj* *sh ntr* oder ein  folgte, letzteres vielleicht eher, da der Raum knapp ist; aber *krš-tw-f* brauchte nicht ganz ausgeschrieben zu sein, auch konnte die grammatische Endung unterbleiben, wie VII, Abb. 85, 86, wozu man VII, 205 sehe. — Auf der Südhälfte war bei der Zusammensetzung ein Bruchstück mit *imšw nfr wrt*. ganz unten, vor dem Fuß der Figur untergebracht worden; doch kann das nicht der richtige Platz sein; denn hier mußten wie in den drei anderen Fällen die letzten Titel und der Name stehen; das Stück gehörte zweifellos, wie auf Abb. 16, unter das *isw-jw nfr wrt*. Was in den äußeren Zeilen stand, ist nicht festzustellen. Edel, der auch die bei der Wiederherstellung der Scheintür nicht verwendeten kleinen Bruchstücke kopiert hat, fand zwar eine Zeichengruppe, die sehr wohl inhaltlich für die Außenzeilen gepaßt hätte, bemerkt aber, daß es sich um ein erhabenes Relief handele, auf der Scheintür aber ist sonst nur vertieftes Relief verwendet. Auf dem Bruchstück steht der Oberteil eines  und links daneben das gebogene obere Ende einer zweiten Hieroglyphe; es liegt wohl ein  vor, das nur aus einem Opfergebet stammen kann: (Daß ihm ein Totenopfer dargereicht werde am Eröffner des Jahres, am Thotfest), am Ersten des Jahres . . . Solche Gebete treffen wir sehr oft als untere Zeile auf Architraven und da über den Inschriftresten Spuren einer zweiten durch einen Strich getrennten oberen Zeile sichtbar sind, dürfen wir wohl annehmen, daß der obere Architrav zur Hervorhebung mit Inschriften in Flachrelief bedeckt war.

#### γ. Der untere Architrav.

Auf einem größeren Block stehen die Titel (*šmr wtj hrp nšj m . . .*), die letzte Bezeichnung möchte man wohl nach *ššmnfr IV* ergänzen in  = XI, Abb. 83, ebenfalls vom unteren Architrav der Scheintür, siehe dazu ebenda S. 127; über die anstoßende Fläche läßt sich keine Sicherheit erreichen, auch scheint es nicht ganz klar, ob die folgende, durch zwei anscheinend unbeschriftete Steine ausgefüllte Lücke dem verlorenen Stück wirklich entsprach. Auf den links an sie anstoßenden Quader konnte Edel nach zwei Resten eines Zeichens, zu dem er fragend „sitzen der Mann?“ schrieb, ein , XI, 131, nicht belegen feststellen. Das Ende dieses Titels, den auch *ššmnfr IV*

führt, steht bedenklich nahe dem linken Ende des Architravs, keinen Raum lassend für den am Schluß unbedingt geforderten Namen ; da bleibt nichts anderes übrig, als die oben angeführte Lücke stark zu verbreitern und wohl beide an sie anschließenden Stücke nach rechts zu rücken. Die auf Abb. 16 vorgeschlagene Lösung kann natürlich nicht auf Sicherheit Anspruch machen.

### b. Die Opfertafel und der Architrav des *K3njšwt II*.

(Abb. 17.)

#### 1. Die Zuweisung.

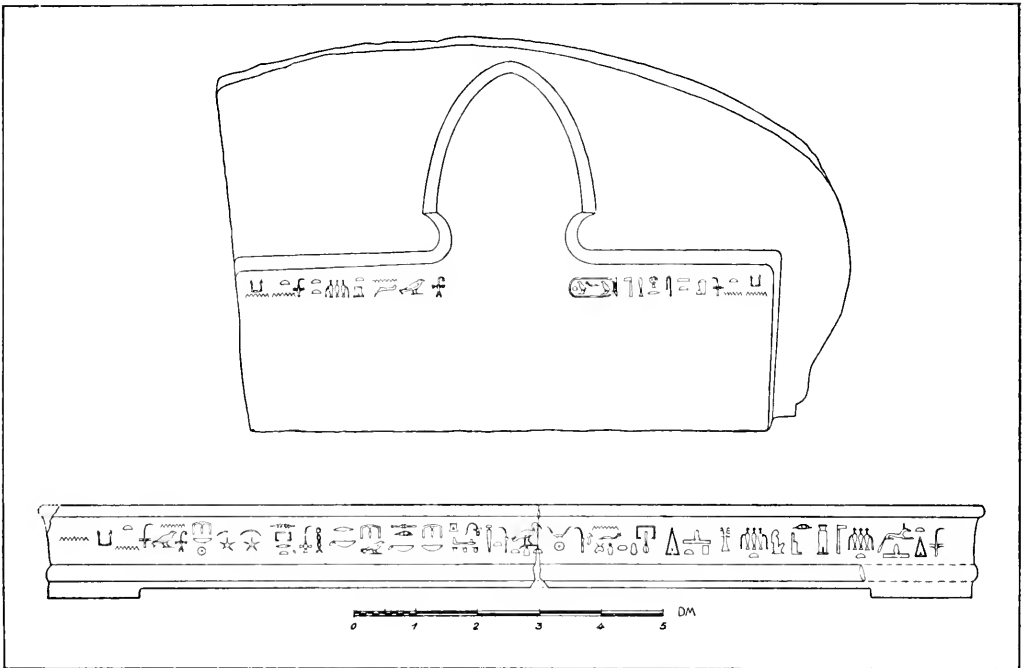
Reisner hat in Giza Necropolis unter fig. 269—270 eine Opfertafel und einen Architrav veröffentlicht, die von der Anlage eines *Kmjnjšwt* stammen.<sup>1</sup> Da wir bei der Gräbergruppe mit drei Grabherrn gleichen Namens rechnen müssen, Vater, Sohn und Enkel, sei zunächst festgestellt, welchem von ihnen die Stücke gehörten. Da kaum kein Zweifel sein, daß die Tafel einst vor der Opferstelle des *Kmjnjšwt II* gelegen hat. Die Maßstäbe des Vaters kommt nicht in Betracht, wenn auch die Maße am besten dazu paßten. II, Abb. 12—13; doch hier lag schon vor der Hauptopferstelle, der südlichen Scheintür, eine schwere rechteckige Kalksteinplatte von 110 cm Länge, die zum Aufstellen der Speisetische<sup>2</sup> diente, und außerdem steht auf der Opferplatte, die Reisner fand, kein einziger der vielen Titel, die der Prinz führte, II, 159. Andererseits muß auch *Kmjnjšwt III* ausscheiden, da im Grabe seines Vaters und Sohnes, den einzigen Stellen, an denen Titel und Name erhalten sind, III, Abb. 21, 22, 24, nur ein *rh njšwt* erscheint. Dagegen stehen alle Titel der Tafel auch in der Maßstäbe des *Kmjnjšwt II*. Freilich läßt sich wegen der Eigenart der Kammer der ursprüngliche Standort nicht mit Sicherheit angeben; denn in ihr beginnen die beiden Scheintüren erst 0,70 m über dem Boden des Raumes und sie sind beide ganz unbeschriftet, III, Abb. 49; da möchte man lieber annehmen, daß man die Opfertafel in der Mitte der Westwand angebracht hatte, wo zwischen den beiden Scheintüren die Speisung des Verklarten dargestellt war; III, Abb. 22.



#### 2. Die Titel.

Zwar finden sich alle Titel des Architravs und der Tafel in der Maßstäbe, aber nicht umgekehrt. Das besagt zwar nichts für die Zuweisung der Stücke, aber es ist

<sup>1</sup> Siehe G. N. S. 147 und XXXIX.




<sup>2</sup> II, 138 lies so statt „Speisetische“.

Abb. 17. Opfertafel und Architrav aus *Kmnjnsut II*.

























































































































von Belang festzustellen, welche Auswahl man getroffen hat. Das  galt offenbar als Haupttitel, denn er erscheint auf Tafel und Architrav zweimal, in der Maṣṭaba viermal auf, ausgelassen hat man *mrrw-nb-f* das keinen eigentlichen Beamtentitel bildet, weiterhin *hm-ntr m's't* und, was schwerer wiegt, auch , das Adelsprädikat; es wird auch in der Kultkammer nur einmal genannt, so daß es den Anschein haben könnte, man habe nicht allzugroßen Wert darauf gelegt. Dagegen wird der Sohn *Kmnjnsut III* immer nur als *rh njsut* bezeichnet, III, Abb. 21, 22, 24, vielleicht weil er kein wichtiges Amt innehatte.

### 3. Das Totengebet.

Das Gebet auf dem Architrav weist einige bemerkenswerte Einzelheiten auf. So wird in der Einleitungsformel nach Anubis auch Osiris genannt, und das wäre sehr befremdlich, wenn man die Maṣṭaba seines Vaters *Kmnjnsut I* noch in die 4. Dynastie setzte, siehe oben S. 24 und die dort vorgetragene spätere Datierung erhält durch die Inschrift eine weitere Stütze. — Seltsamerweise bleibt *Ddw* ohne Stadt-Determinativ;


was sich wohl aus einem Versehen erklärt. Die Verteilung der Hieroglyphen bei *prj-hrw* legt nahe, sie nicht als bloße Deutezeichen zu fassen, sondern zu lesen: 'daß ein Totenopfer ihm geliefert werde bestehend aus Brot, Kuchen, Bier, Rindern und Geflügel.' — Das  steht natürlich für  = Sokaris; die Umstellung von *r* und *k* in der Schrift begegnet uns bei Sokaris oft; aus unserem Abschnitt seien genannt *Nsdrk'j* II, Abb. 7, *Khjjf* VI, Abb. 28, *Hwfwšnb I*, VII, Abb. 46. — Die Aufzählung der Feste ist nicht vollständig, es fehlen *wih-h* und *šqd*; doch nennt man die Feste nur dann alle, wenn wirklich vollkommen genügender Raum vorhanden ist; ein Schaden konnte ja bei Auslassungen nicht entstehen, weil am Schluß immer ein *hb-nb r'-nb* die Vollständigkeit herstellte; das Verschwinden eines Festes ist also aus unvollständigen Listen nicht herzuleiten, das  aus *Mtu* tritt nur auffallend zurück.<sup>1</sup> Andererseits hat die Festliste auch keinen Zuwachs erfahren, außer in dem einmal belegten 'Fest des Cheops', LD. II 34, Giza II,

<sup>1</sup> Nach freundlicher Mitteilung von Dr. E. Winter ist es in Giza bei 'Idw nachgewiesen = Bost. Bull. 23, p. 27.

61 erwähnt. Eine zweite Ausnahme muß dagegen entfallen: Fisher, Minor Cemetery S. 153 steht *wig*,                                                                                                                        

<sup>1</sup> Dr. E. Winter konnte das nach Wb. 1, 525/13—14 nur später belegte *prijt-sm* Fest bis in das AR. verfolgen.

<sup>2</sup> Die hier verwendete Hieroglyphe gibt die in Minor Cemetery nur ungefähr wieder.

es liegt ein Versehen, vielleicht ein Irrtum des Steinmetzen vor. Das *prj-t* gehört gewiß zu einem *prj-t Maw*; wenn ich auch die vorangehende Gruppe mit der Lücke nicht zu deuten vermag, so folgte gewiß ein  *wšh 'h*; schon allein das dort nicht erklärte Zeichen hinter dem vermeintlichen *šw* ist entscheidend, denn es stellt ein Becken mit Holzkohlen dar, wie es meist in den Festlisten dem *wšh 'h* zugefügt

wird; wie in  Giza VII, Abb. 46  
und 47,  II, Abb. 7.

## II. Kleinere Nachträge.

Bd. I, 23ff.: Das Kapitel über die Grabplatte ist nach den Funden von Ezbet el Wäda überholt, vergleiche XII, 50ff.

1, 66ff.: Zu den Ziegelgrabtypen siehe die Bemerkungen XII, 39ff.

I, 145: Den Angaben über die Bebilderung der Maṣṭaba sei hinzugefügt, daß sich Reste einer Inschrift zu der Speisetischszene auf der Südseite des Gewändes gefunden haben; zu der Szene gehört wohl auch das Bruchstück mit dem Kopf des *Hmwnw*. Die Stücke fanden sich bei einem Kalkofen auf dem anschließenden amerikanischen Gebiet, und ebenda kam eine Faust mit Beil zum Vorschein, die von einer Darstellung des Bootsbaues stammen muß, siehe XII, 67.


I, 174: Zu der Deutung des Namens des Grabherrn vergleiche XII, 107f., wonach ein *Nj-wj-Twnwj* dem *'Twnwj* vorzuziehen ist.

I, 255: Der Titel des Prinzen *Kimnŋ* ist *mo-ŋr* zu lesen; zu der Deutung siehe XII, 100ff.

II, 61: Eine Ergänzung zu den Bemerkungen über die Totenfestе findet man XII, 148f.

II, 66: Die Bootsfahrten können nun genauer bestimmt werden; siehe „Der Tanz der *Mwe* und das butische Begräbnis im AR.“ Mitt. Kairo, Bd. 9 (1940), S. 11f.

II, 158, rechts, Zeile 10 von oben: Zu den angeführten Umschreibungen und Übersetzungen von



























 wurden zwei weitere zur Wahl gestellt: 1. *Nj-ka-nj-swet* „Besitzer eines Ka ist der König“; so Ranke PN I, 180, 14 zunächst angenommen; dann aber 340, 9 verworfen und statt dessen vorgeschlagen: *Ki-nj-nj-swet* „Mein Ka ist der des Königs (?)“.

IV, 87, links, Zeile 13 von unten: Einen weiteren Beleg für die Darstellung der nackten Tänzerin gibt SHSP, S. 323 mit Abb. 198.

V, 19: Bei Nr. 1 der Namen ist das Beispiel III, 182 zu streichen.

VI, 240: Die Ausführungen über die Hieroglyphe der Weberin und einer ähnlichen Hieroglyphe sind jetzt wesentlich zu ändern, wie XII, 118 ff. gezeigt wird.

VII, 139: Bei dem nördlichen Anbau an *Njsukdu II* (S. 359) wurde ein Gewandestück gefunden, auf dem das Räuchern des Grabinhabers dargestellt ist. Der Name des Räuchernden ist S. 139 als




mit, daß er mit dem  auf dem Original im Pelizaeus-Museum noch ein  entdeckt habe, das auf Abb. 53 nicht erscheint und auf Taf. 28c nicht zu erkennen ist; er schlägt vor, den Namen in                          

„Chnum behütet mich“ (Schmitt) oder *Hnum-nru-(j)* „Chnum ist (mein) Hüter“, zu *nrj* „hüten“, „beschützen“, s. Wb. 2, 278.16, Belegst. II, 410, zu *nr* „Beschützer“, Wb. 2, 279.3–4 mit Belegst. II, 411.

- XI, 87, rechts, Mitte: Zu der Übersetzung von Urk. I, 163, 11—12 macht Edel darauf aufmerksam, daß ein Vergleich mit Urk. I, 164, 13—14 zu einer anderen Auffassung führt: ‚Was das aus dem Königshause für mich gelieferte Totenopfer an Gerste, Spelt und Gewändern betrifft, so soll meine Frau . . . mir davon das Totenopfer spenden.‘
- XII, 100 und 104, siehe S. 275 und 276.
- XII, 109, Anm. 1: Vergleiche das S. 103 über die Unzuverlässigkeit der späteren Deutungen des Titels Gesagte.
- XII, 125, rechts, Mitte: Hinzugefügt sei, daß auch in anderen Beispielen die Bebilderung sich auf den Eingang zum Kultraum beschränkte, wie bei *ʾInpwhtp*, IX, Abb. 70 und 73—75, bei *Snfr*, Abb. 59.
- XII, 148: Zu der Datierung der Grabanlage des *Kmnjsut II* siehe auch den Fund eines Siegelabdrucks in der unterirdischen Kammer, auf dem der Name des Königs *Njwšrʾ* steht, und vergleiche das oben S. 20ff. über die Verwertung der Siegelabdrücke für die Datierung Gesagte.

## M. Verzeichnisse.

### Verzeichnis der Abbildungen im Texte.

- Abb. 1. Überwölbung des Kultraums einer Ziegelmaṣṭaba mit geradestehenden profilierten Bogen.
- „ 2. Malereien aus der Maṣṭaba des *Nfrnʾt*, Medūm, Vogelfang mit dem Schlagnetz.
- „ 3. Darstellungen der Speisetischszene, hauptsächlich auf Scheintüren.
- „ 4. Archaisierende Gewänder auf Scheintürtafeln von Ziegelgräbern.
- „ 5. Typen von Darstellungen des Grabherrn auf Scheintüren.
- „ 6. Typen von Darstellungen des Grabherrn am Eingang des Grabes.
- „ 7.  unter den Titeln des *ʾTjmḥtp* auf einer Statue des Djoser.
- „ 8.  und  in den Titeln des *Rʾḥtp*, Medūm.
- „ 9. Die Bäckerin beim Schüren des Ofens.
- „ 10. Eine vereinzelte Lösung bei der Wiedergabe der Stuhlleiste, aus dem Anfang und dem Ende des AR.
- „ 11. *Hʾjḥwfw* und seine Mutter.
- „ 12. „ „ „ Frau.
- „ 13. „ „ „ Tochter.
- „ 14. König Echnaton und seine Gemahlin.
- „ 15. Die Scheintür des *Šmnfr-Ṭtj*, Schnitt.
- „ 16. „ „ „ „ Inschriften.
- „ 17. Opfertafel und Architrav aus der Maṣṭaba des *Kmnjsut II*.

### Die Pläne.

Gesamtplan.

Teilplan 1: Westfeld, westlichster Teil.


- „ 2: „ östlich an 1 anschließend bis zur Linie *Hmwnw*-Lepsius Grab 23.
- „ 3: „ östlich an 2 anschließend bis zur Linie *Wnšt-Kmnjsut*.
- „ 4: „ östlich an 3 anschließend bis zur Mauer des Pyramidenhofs.
- „ 5: Südfeld, westliche Hälfte.
- „ 6: „ östliche Hälfte.



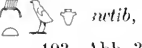
## Gesamtverzeichnis der Personennamen.


Die Liste enthält ausschließlich Personenbezeichnungen, die bei den Grabungen der Akademie auf dem Friedhof bei den Pyramiden von Giza zutage gekommen sind. Um die Verteilung dieser Namen auf die Vertreter der verschiedenen sozialen Schichten beurteilen zu können, wurde jeweils die Stellung der Namensträger angedeutet. Anstatt sich dabei ganz auf die so oft in ihrem wirklichen Wert schwankenden Titel zu stützen, schien es geratener, eine Scheidung auch in der Weise vorzunehmen, daß dem Namen hinzugefügt wird, ob es sich um den Inhaber einer bedeutenden Anlage (abgekürzt: MB = Mastaba-Besitzer) oder eines bescheideneren Grabes (abgekürzt: GB = Grab-Besitzer) handelt, oder um ein Familienmitglied, einen Beamten, einen Diener eines MB oder GB. Auf diese Weise lassen sich auch die Namensträger einfügen, die überhaupt keinen Titel führen.


;


 *nw-lb-n-Ḥwfw* Var. *netibn Ḥwfw*,


f., Tochter des MB *Šnb*, V 19.

 *netib*, f., Schwester? des MB *Ššthtp*, II 193, Abb. 30.


 *šdwet*, f., Frau des GB *Njśckdw*, VI 244.

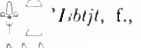
 *šj*, m., MB, I 240.

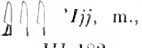
 *šj nš*, m., Sohn des MB *šj*, I 241.

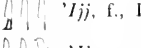
 *nškwš*, f., Tochter des MB *Njśwtmfr*, III 177.

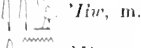
;

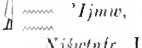
 *'Imrj*, Name eines Feindes, VIII 35.

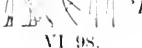
 *'Ibtjt*, f., Prinzessin, MB, I 223.


 *'Ijj*, m., Gutshofmeister des MB *Njśwtmfr*, III 182.


 *'Ijj*, f., Dienerin bei GB *Ḥšf I*, IX 198.


 *'Ihw*, m., GB, IX 228.

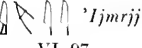
 *'Ijmw*, m., Leiter der Speischalle bei MB *Njśwtmfr*, III 178, Abb. 28.


 *'Ijmrj*, m., Ahne des MB *Kšjff*, VI 98.

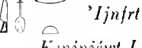
 *'Ijmrj*, m., GB, X 145.

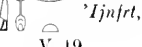
 *'Ijmrj*, m., General, Sohn der MB Prinzessin *Wnšf*, I 255.


 *'Ijmrj*, m., Sohn eines GB, X 153.


 *'Ijmrj*, m., Richter, Sohn des MB *Kšjff*, VI 97.


 *'I(j)mhtp*, m., Sohn des GB *Nj'nh'ntj*, VI 240.


 *'Ijnfrt*, m., Schlächter bei Prinz MB *Kmjnjšwt I*, II 165.

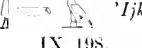
 *'Ijnfrt*, m., Gutshofmeister bei MB *Šnb*, V 19.

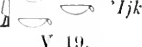
 *'Ijhrh'w'*, m., GB, V 155.


 *'Ijsstf*, m., Diener bei MB *Šnb*, V 19.

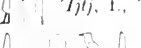
 *'Ijśm*, m., Brauer bei GB *Špśšpth*, VII 111.

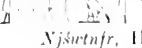
 *'Ijkr(j)*, m., Diener bei MB *Šnb*, V 19.

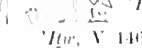
 *'Ijkr(j)*, m., Diener bei GB *Ḥšf I*, IX 198.

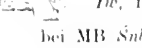
 *'Ijkr*, m., Angestellter bei MB *Šnb*, V 19.


 *'Ijkr*, m., Totenpriester bei der MB *Ḥntkwš*, IX 72.


 *'Ijtj*, f., Tochter des GB *Ḥmw*, VI 192.


 *'Ijtwj*, m., Gutshofmeister bei MB *Njśwtmfr*, III 182.


 *'I'jib*, m., Schreiber, Vater des GB *'Ihw*, V 146.


 *'Ihw*, m., Archivar der Leinenverwaltung bei MB *Šnb*, V 19.

 'Iuf, m., GB, IX 67.


 'Iufn<sub>j</sub>, m., Gutshofmeister bei MB *Ššthtp*, II 194.


 'Iwnw<sub>j</sub>? besser *Nj-wj*-'Iwnw<sub>j</sub> zu umschreiben, siehe dort.


[] 'Iukw, m., im Dienst bei MB *Ššmnfr IV*, XI 220.


 'Ib<sub>j</sub>n<sub>d</sub>m, GB, IX 59.


 'Ib<sub>j</sub>r (+Gottesname), m., GB, IX 102.


 'Ib<sub>j</sub>k<sub>j</sub>ph, m., im Dienst von Prinz MB *K<sub>n</sub>j<sub>n</sub>šwt I*, II 167.


 'Ibib, m., GB, VII 249.


 'Ibb, m., Balsamierer, Bruder des MB *Imph<sub>j</sub>tp*, IX 157.


 'Ibb<sub>j</sub>, m., Sohn des MB 'It<sub>j</sub>, VIII 124.

 'Ibb<sub>j</sub>, m., Enkel? des MB 'It<sub>j</sub>, VIII 124.


 'Ipp<sub>j</sub>, m., Hausvorsteher des MB *Ššthtp*, II 193.


 'Ipp, f., Frau des GB *K<sub>j</sub>ppwph*, VI 222.


 'Im<sub>j</sub>, m., Leinwandvorsteher bei MB *Ššmnfr IV*, XI 130.


 'Im<sub>j</sub>, m., Säffenträger bei MB *Ššmnfr-It<sub>j</sub>*, XI 136.


 'Im<sub>j</sub>n<sub>i</sub>b, m., Sohn des GB 'Itw, V 141.


 'Im<sub>j</sub>rmš<sup>(?)</sup>, m., Sohn des W<sub>k</sub>r<sub>j</sub>, VI 242.


 'Im(j)š<sub>hr</sub>, m., Totenpriester des MB *K<sub>n</sub>j<sub>n</sub>šwt I*, II 167.


 'Im(j)š<sub>hr</sub>, m., Schlächter des MB *K<sub>n</sub>j<sub>n</sub>šwt I*, II 166<sup>1</sup>.


 'Im(j)š(?), m., schöner Name des *Šndmib*, des Sohnes des GB *Šhtpw*, XI 53.


 'Im<sub>j</sub>štk<sub>j</sub>(?), m., GB, VI 209.


 'Imp<sub>j</sub>, f., staatl. Weberin bei MB *Šnb*, V 20.


 'Imnd<sub>j</sub>š, f., Mutter des MB *Ph<sub>n</sub>ph*, III 221.


 'Imst<sub>i</sub>?, f., Frau des GB *Hšf I*, IX 197.


 'In<sub>j</sub>, m., Aufseher der Totenpriester bei MB *Ššmnfr III*, III 208.


 'In<sub>j</sub>, m., Hausältester bei MB *N<sub>j</sub>šwt<sub>n</sub>fr*, III 178.


 'In<sub>j</sub>, m., Sohn des MB *Šhmk<sub>i</sub>*, XI 18.


 'In<sub>j</sub>t, f., Verwandte des GB *N<sub>j</sub>fr*, VI 204.


[] 'In<sub>j</sub>š<sub>t</sub>, m., Schlächter bei MB Prinz *K<sub>n</sub>j<sub>n</sub>šwt I*, II 166.


 'Int<sub>j</sub>, f., GB, XI 74.

 'In<sub>j</sub>k<sub>j</sub>, m., Gutshofmeister bei MB *N<sub>j</sub>šwt<sub>n</sub>fr*, III 182.


 'In<sub>j</sub>k<sub>j</sub>, m., GB, IX 171.


 'In<sub>j</sub>k<sub>j</sub>, m., Hausvorsteher des MB *Šnb*, V 20.


 'In<sub>j</sub>tk<sub>i</sub>š, f., Tochter des MB *K<sub>j</sub>*, I 223.


 'In<sub>j</sub>tk<sub>i</sub>š, f., Frau des GB 'Itw, V 141.


 'Inb, m., Sohn der GB *N<sub>j</sub>'nh<sub>j</sub>th<sub>r</sub>*, IX 94.


 'Inpwš<sub>r</sub>, m., Hausvorsteher des MB *Ššmnfr III*, III 208.


 'Inpwht<sub>p</sub>, m., Beschließer bei MB *N<sub>j</sub>šwt<sub>n</sub>fr*, III 179.


 'Inpwht<sub>p</sub>, m., GB, IX 156.


 'Inpwht<sub>p</sub>, m., Sohn des Vorhergehenden, IX 157.


 'Inh<sub>j</sub>, m., Kosename des GB 'nh<sub>m</sub>'hr, VII 143.


 'Int<sub>j</sub>, m., Kosename des GB *Šndmib*, VII 246.

 'Ir<sub>j</sub>, m., Schlächter bei MB 'Idw I, VIII 72.


































 'Ir<sub>j</sub>, m., Kosename des GB *Wšk<sub>j</sub>(j)*, IX 96.

 'Ir<sub>j</sub>, m., Kosename des GB 'Ir<sub>j</sub>nh<sub>j</sub>t<sub>j</sub>, VIII 151.



 'Ir<sub>j</sub>ih<sub>t</sub>(?)r', f., Schwester des GB 'Inpwht<sub>p</sub>, IX 156.



 'Ir<sub>j</sub>nh<sub>j</sub>t<sub>j</sub>, m., GB, VIII 151.



<sup>1</sup> Vielleicht identisch mit dem Vorhergehenden.



-  'Irjnr', m., GB, III 159.
-  'Ircr', m., Gabenträger bei GB 'nh, V 154.
-  'Irtj, m., Sänftenträger bei MB Ššmnfr-Ttj, XI 136.
-  , Var.  'Irtj, m., GB, V 158.
-  'Ihr, m., Sohn des MB Nfr, VI 32 u. 76.
-  'Ihj, f., staatl. Weberin unter MB Šnb, V 20.
-  'Ihjsf, m., Sohn des MB Mrckr, IX 73.
-  'Ihjsf, m., Sohn des GB Hmw, VI 192.
-  'Ihw, m., GB, VII 252.
-  'Ihr(jt), f., Dienerin bei GB Hsf I, IX 198.
-  'Isj, m., Schlächter bei Prinz MB Kmjnjswt I, II 166.
-  'Isic, m., Totenpriester, GB?, X 142.
-  'Ispt, f., Frau des GB 'Irtj, V 160.
-  'Ismr, Name eines Feindes, VIII 35.
-  'It, f., Frau des GB Nfrn, VI 202.
-  'Itjj, m., Totenpriester bei Prinz MB Kmjnjswt I, II 167.
-  'Itjj, m., GB, VI 231.
-  'Itjr, m., Gabenträger bei MB Šnb, V 20.
-  'Itjr, m., Totenpriester, IX 231.
-  'Itjrt, f., Mutter des GB Ššmw, VIII 25.
-  'Itjrt, f., Tochter des GB Ššmw, VIII 26.
-  'Itj, m., Kosenamen des MB 'nhwds, VIII 123.
-  'Ihw, m., GB, V 141.
-  'Itj, m., Totenpriester bei Prinz MB Kmjnjswt I, II 167.
-  'Itj, m., GB, X 96.
-  'Itr, m., Vater des GB 'Inpcht, IX 156.
-  'Itr, m., Bruder des GB 'Inpcht, IX 156.
-  'Idw (I), m., Schöner Name des MB Nfr, VIII 69.
-  'Idw II, Sohn des Vorhergehenden, VIII 72.
-  'Idwnfrhtp, Beschließer bei MB Prinz Kmjnjswt I, II 167.
-  'Idhw, Webereibeamter bei MB Šnb, V 20.
-  'hthr, m., Sohn des GB Mnj, IX 144.
-  't, m., Gutshofmeister des MB Njswtfr, III 182.
-  'nh, m., GB, V 152.
-  'nhj, m., Aufwärter bei Prinz MB Kmjnjswt I, II 166.
-  'nhwds, m., Zwerg, Diener des MB Njswtfr, III 179.
-  'nhw, m., MB, V 130.
-  'nhwmsf, m., im Haushalt des MB Ššmnfr IV, XI 130.
-  'nhwchsf, m., Sohn des GB 'Injsf, IX 171.
-  'nhwchsf, m., Totenpriester des MB Kmjnjswt I, II 167.
-  'nhwedj, m., großer Name des MB 'Itj, VIII 124.
-  'nh m('r', m., Sohn des GB 'Irjnr', III 161.
-  'nhm'hr, m., GB, mit Kosenamen 'Inhj, VII 143.
-  'nhm'kij, m., Stiftungschild des MB Ššthtp, II 194.
-  'nhm' Lhfr', m., Sohn des MB Šnb, V 18.
-  'nh Hthr, f., Frau des GB Snfr, IX 130.
-  'ntjhtp, m., Leiter der Backerei bei MB Ššmnfr IV, XI 130.



## w


  *Wšhib*, m., Totenpriester bei MB Prinz *Kmjnjšwt I*, II 167.



  *Wšhib*, m., Beamter bei MB Prinz *Kmjnjšwt I*, II 166, identisch mit Vorhergehendem?

  *Wšhjt*, f., Frau des GB *Nphkww*, IX 39.


  *Wšškj*, m., GB, mit Kosenamen *ʾIrj*, IX 96.



  *Wšthtpt(j)*, f., Tochter des Prinzen MB *Kmjnjšwt I*, II 163.



 *Wp*, m., Gabenträger bei MB *Šnb*, V 20.



  *Wpnjrt*, f., Tochter des GB *Hšf I*, IX 197.


  *Wmtkš*, f., GB, IX 104.


 *Wnnn*, m., Gabenträger bei MB *Šnb*, V 20.


  *Wnhw*, m., Koch bei MB Prinz *Kmjnjšwt I*, II 166.


  *Wnšt*, f., Prinzessin, MB, I 251.


  *Wnšt*, f., Ahnfrau des MB *Kšhjf*, VI 98.



 *Wr*, m., Sohn des GB *Nfrn*, VI 202.



 *Wr*, m., Sohn des GB *Wrkj*, VI 242.



 *Wrj*, m., Aufseher der Totenpriester bei MB *Nfr*, VI 32.



 *Wrj*, m., GB, VI 196.



 *Wrj*, m., Kammerdiener bei MB *Šnb*, V 20.



  *Wrbwptk*, m., Totenpriester bei Prinzessin MB *Nšdrkj*, II 121.



  *Wrbwptk*, m., Totenpriester bei Prinzessin MB *ʾIsbtj*, I 223.


  *Wrbwptk*, m., Verwandter des GB *Nfrn*, VI 202.



  *Wrrwdw*, m., Sohn des MB *Njšwtjfr*, III 177.



  *Wrššm(wj)*, m., Ahne des MB *Kšhjf*, VI 98.



  *Wrššm(wj)*, m., Sohn des MB *Kšhjf*, VI 97.



  *Wrkj*, m., Totenpriester bei MB *Hntkwwš*, VII 72.



 *Wrkj*, m., GB, VI 242.



  *Wrk(ij)*, m., Totenpriester bei Prinzessin MB *Nšdrkj*, II 121.


  *Wrkꜣpth*, m., Sohn des GB *Špšj*, VI 179.


  *Whmnjrt*, f., Tochter der Prinzessin MB *Wnšt*, I 255.



  *Whmkšj*, m., Schreiber bei Prinz MB *Kmjnjšwt*, II 164.


  *Wh'*, m., Gutshofmeister bei MB *Ššthtp*, II 194.


  *Whtkš*, f., Frau des MB *Kšj*, III 143.

 *Wšr*, m., GB, VI 186.



 *Wšš*, m., Vater des GB *Ššmw*, VIII 25.


  *Wtkš*, m., Totenpriester bei MB *Hntkwwš*, VII 72.



 *Wdꜣw*, m., Siegelbewahrer des MB *Tntj*.



 *Wdꜣntꜣr*, m., Gefolgsmann des MB *Njšwtjfr*, III 179.


## b

  *Bšfššj*<sup>1</sup>, m., Sohn der GB *Hnjt*, VII 244.


 *Bšfbš*, m., Prinz, MB, VII 154.


  *Bwnjfr*, f., Tochter des MB *Njšwtjfr*, III 177.


  *Blj*, m., Opfernder bei MB Prinz *Kmjnjšwt I*, II 166.

 *Bbj*, m., Sohn des GB *Hnw*, IX 59.


## p


 *Ppj*, f., Gabenträgerin bei GB *Nfrn*, VI 204.


 *Ppj*, f., Frau des GB *Šnšn*, IX 86.


 *Pnj*, m., Krugträger bei MB *Šnb*, V 20.


<sup>1</sup> Oder *ʾIsšjbf*.


 *Paw*, m., Totenpriester bei MB Prinz *Kmjnjšwt I*, II 167.


 *Paw*, m., Segelrichter bei MB Prinz *Kmjnjšwt I*, II 166, wohl identisch mit Vorhergehendem.


 *Prj*, m., Säntenträger bei MB *Šub*, V 20.


 *Prjw*, m., Webereibeamter bei MB *Šnb*, V 20.


 *Prjt*, f., Tochter des GB *Ššmw*, VIII 26.


 *Prjndw*, m., Leinenvorsteher des MB Prinz *Kmjnjšwt I*, II 165.


 *Prijhrnfrt*, m., Totenpriester bei GB *Štjkj*, VII 220.


 *Prjšn*, m., Siegelbewahrer des MB Prinz *Kmjnjšwt I*, II 165.


 *Phkpth*, m., MB, III 221.


 *Phrnfr*, m., Schreiber des MB Prinz *Kmjnjšwt I*, II 164.


 *Phš*, m., Totenpriester bei MB *Njšwtmfr*, III 182.


 *Pššt*, f., Frau des GB *Njpth*, VIII 175.


 *Pthiwfnj*, m., GB, VII 26.


 *Pthiwfnj*, m., GB, Totenpriester, VIII 22.

 *Pthiwfnj*, m., GB, Totenpriester bei MB *Štjkj*, VII 220.

 *Pthnbwfrt*, m., GB, mit Kosennamen *Mhj*, VI 227.


 *Pthktp*, m., MB, XI 137 u. 267.

 *Pthktp*, m., MB, VII 201.


 *Pthšpsj*, m., Totenpriester des MB *Ššthtp*, II 194. S. u. *Špsšpth*.


## f


 *Fkt*, m., Kosename des MB *Kjhrpth*, VIII 111.


 *[Ftk]*, m., Räuchernder bei MB *Idw I*, VIII 73.


## m


 *Mn*, m., Leinwandvorsteher bei MB *Ššmnfr II'*, XI 130.


 *Mššhminpw*, m., Bruder des GB *Idw*, IX 156.


 *Mššhminpw*, m., Sohn des GB *Idw*, IX 157.



 *Mššhm*, Abkürzung der beiden vorhergehenden Namen, IX 156f.

 *Mš'*, m., Vater des MB *Kšhjt*, VI 98.

 *Mš'thp*, f., VI 158 (= *Njmi'thp?*).

 *Mš'thp*, f., Tochter des MB *Kj*, III 143 (= *Njmi'thp?*).


 *Mš'hrw*, m., Webereibeamter bei MB *Šub*, V 20.


 Var.  *Mš'(t)hrwj*, f., Frau des GB *Šmhn*, V 184.


 Var.  m., *Minw*, GB, VI 232.


 *Mnj*, m., Hausältester bei MB *Ššthtp*, II 194.

 *Mnj*, m., im Haushalt des MB *Ššmnfr III*, III 208.


 *Mnj*, m., GB, IX 144.

 *Mnibj*, f., GB, IX 218.

 *Mnhbc*, m., GB, VIII 162.

 *Mnhkij*, m., Schreiber bei MB Prinz *Kmjnjšwt I*, II 164.

 m., *Mnšwtitjnjšwt(?)*, GB, V 188.





















































































 *Mnj*, m., nubischer Diener des MB *Njšwtmfr*, III 179.

 *Mnj*, m., Opfernder vor GB *Idw*, VIII 177.


 *Mnj*, m., in Familie des GB *Nfrn*, VI 204.

 *Mnj*, f., Frau des GB *Idw*, IX 68.

<sup>1</sup> Ob identisch mit Verletztem?


-   *Mrjj*, m., in Familie des GB *Nfrn*, VI 204.
-   *Mrjj*, m., Totenpriester der MB *Nšdrkꜣj*, II 121.
-   *Mrjj*, ob Eigenname des Totenpriesters bei GB *Kmjnjšwt III*?, VIII 178.
-   *Mrjib*, m., MB, Prinz, mit großem Namen *Kꜣpwnjšwt*, II 118.
-   *Mrjib*, m., MB, Gutshofmeister bei MB *Njšwtmfr*, III 182.
-   *Mrjib nꜣš*, m., Sohn des MB Prinz *Mrjib*, II 128.
-   *Mrjjib*, m., Holzsarg, VIII 142.
-   *Mrjjꜣ(tj?)*, f., Tochter des GB *Wrkꜣj*, VI 242.
-   *Mrjtītš*, f., Tochter des MB *Ššꜣthꜣp*, II, Abb. 28.
-   *Mrjtītš*, f., Tochter der MB Prinzessin *Wnšt*, I 254.
-   *Mrjtītš*, wohl identisch mit Vorhergehender, I 254.
-   *Mrjtītš*, f., Tochter des MB *Njšwtmfr*, III 177.
-   *Mrjtītš*, f., Frau des MB *Ššꜣthꜣp*, II 193.
-   *Mrjtītš*, f., Schwester des GB *ꜣnpwꜣthꜣp*, IX 156.
-   *Mrjtītš*, f., GB?, VII 12.
-   *Mrjtꜣthꜣ*, f., Frau des GB *Njꜣj*, VI 240.
-   *Mrjꜣtrꜣwꜣfꜣw*, m., Beamter des MB Prinz *Kmjnjšwt I*, II 165.
-   *Mrjꜣthꜣp*, m., MB, I 201.
-   m., *Mrjꜣwꜣfꜣw*, Sohn des GB *Njšwꜣꜣw*, VI 244.
-   *Mrjšꜣj'nhꜣw*, f., Mutter des MB *Hꜣj*, VIII 20.
-   *Mrjšꜣj'nhꜣw*, f., Tochter der GB *Hꜣjꜣt*, VII 245.
-   *Mrjšꜣw'nhꜣw*, m., Siegelbewahrer des MB *Tꜣtꜣj*, VII 90.
-   *Mrwidꜣw*, m., Totenpriester des MB *Kꜣhꜣj*, VI 117.
-   *Mrw(j)kꜣ(j)*, m., MB, IX 72.
-   *Mrw(j)kꜣ(j)*, f., Frau des MB *ꜣtꜣj*, VIII 124.
-   *Mrrj*, m., Hausvorsteher des MB *Ššmꜣfr IV*, XI 130.
-   *Mrrj*, m., Hauszwerg des MB *ꜣdw I*, VIII 72.
-   *Mrrj*, m., Sohn des GB *Wrkꜣj*, VI 242.
-   *Mrrj*, m., Sohn des GB *Hꜣw*, IX 59.
-   *Mrrt*, f., Mutter? des GB *Mšꜣ*, IX 235.
-   *Mrrib*, m., Sohn des GB *Hꜣšꜣ I*, IX 197.
-   *Mrrwꜣꜣw*, m., Schreiber bei MB Prinz *Kmjnjšwt I*, II 164.
-   *Mrrwꜣꜣw*, m., in Familie des GB *Šnšꜣ*, IX 89.
-   *Mrkꜣjꜣ*, m., Leinenvorsteher bei MB *Njšwtmfr*, III 179.
-   *Mhꜣj*, m., Kosenname des GB *Pthꜣbnꜣfrꜣt*, VI 227.
-   *Mhꜣwꜣhꜣtꜣj*, m., Schlächter bei MB *ꜣdw I*, VIII 73<sup>2</sup>.
-   *Mšꜣt*, f., Tochter des MB *Njšwtmfr*, III 177.
-   *Mšꜣjꜣ*, m., Schreiber bei MB Prinz *Kmjnjšwt I*, II 165.
-   *Mšꜣsꜣt*, f., Schwester? des MB *Ššꜣthꜣp*, II 193 mit Abb. 30.
-   *Mšꜣ*, m., GB, IX 235.
-   *Mšꜣw*, m., GB, Totenpriester, X 142.
-   *Mtꜣw*, m., Totenpriester bei MB *Njšwtmfr*, III 183.


<sup>1</sup> PN II, 363.<sup>2</sup> Der *h* - Vogel verzeichnet.


 *Mdw*, m., Opfernder bei MB Prinz *Kmjujsut I*, II 166.


 *Mdenfr*, m., GB, Totenpriester, VI 218.


## n


 *Njj*, m., Kosename des GB *Njnh'ntj*, VI 240.


 *Nj'nh'ntj*, m., GB, mit Kosennamen *Njj*, VI 240.


 *Nj'nh'r' (I)*, m., MB, X 158.


 *Nj'nh'r' (II)*, GB, XI 82.


 *Nj'nh'r'*, m., Enkel des MB *Khjf*, VI 98.


 *Nj'nhhthr*, m., Leiter der Halle bei MB *Kmjujsut I*, II 165.


 *Nj'nhhthr*, m., Aufwärter bei MB *Kmjujsut I*, II 166<sup>1</sup>.


 *Nj'nhhthr*, f., (I), GB, IX 93f.


 *Nj'nhhthr*, f., (II), GB, X 139.

 *Nj'nhhthr*, f., Tochter des GB *Njsckdw*, VI 244.


 *Nj'nhhthr*, f., Frau des GB *Njschnw*, X 184.


 *Nj'nhhnmw*, m., Enkel des MB *Khjf*, VI 98.

 *Nj'nhhnmw*, m., Totenpriester bei MB *Nsdrkj*, II 121.

 *Njwjuwuj*<sup>2</sup>, m., MB, Prinz, I 174.



 *Njwutr*, m., GB, X 116.


 *Njwutr nš*, m., Sohn des Vorhergehenden, X 117.


 VII 139 ist zu verbessern in *Unnmw*, siehe dort.



 *Njwut*, m., Steuermann bei MB *Šnb*, V 20.


 *Njpth*, m., Totenpriester bei MB *Nsdrkj*, II 118.


 *Njpth*, m., zweiter Name des GB  VIII 175.


 *Njms'tutr*, m., Totenpriester bei MB *Kj*, III 143.


 *Njms'tr'*, m., GB, VI 154.


 *Njms'thp*, f., Tochter des MB *Kj*, I 223, wohl identisch mit  f., Tochter des MB *Kj*, III 143, oben S. 155.


 *[Nj]m'thp*, f., Frau eines GB, VI 158, siehe oben *m'thp*.


 *[Nj]m'ththr*, f., Tochter des GB *Njsckdw*, VI 244.


 *Njmr*, m., Bäcker bei MB Prinz *Kmjujsut I*, II 166.


 *Njht*, m., GB, VIII 28.

 *Njsjujsut*, f., Schwester des MB *Šsuthp*, II 193, Abb. 30.


 *Njsw*, m., GB, VI 238.


 *Njsw*, m., Kurzname des GB *Njswpth*, VIII 168.

 *Njswhjt*, m., Leinwandvorsteher bei MB *Šsmutr IV*, XI 130.


 *Njswpth*, m., GB, mit Kurznamen *Njsw*, VIII 168.


 *Njsjrdjw*, f., Frau des GB *Špspth*, VII 95.


 *Njschnw*, m., GB, X 183.

 *Njschwj*<sup>1</sup>, m., Sohn des MB *Kj*, III 143.

 *Njschnmw*, m., Sohn des GB *Njsws'nhw*, X 179.

 *Njsws'nhw*, m., GB, X 177.

 u. ä., *Njsckdw (I)*, m., GB, VI 244.

















































 u. ä., *Njsckdw (II)*, m., GB, VII 136.

 *Njswtj*, m., Totenpriester des MB *Njsutnfr*, III 182.


<sup>1</sup> Ob identisch mit Vorhergehendem?


<sup>2</sup> So statt früher *Unmw*, XII 197.


<sup>1</sup> Zu der Frage *Njschnw* oder *Unmw* usw., siehe I 224 und XII 199 ff.


-  *Njswt-nfr*, m., MB, III 172f.  
 *Njswt-nfr*, m., Hausverwalter bei MB *Ššmnfr* IV, XI 130.  
 *Njkr'*, m., Stiftungsbruder des MB *Mrwk*, IX 73.  
 *Njkner'*, m., Sohn des GB 'Inpwt, IX 156.  
 *Njkrw-nmw*, m., GB, IX 64.  
 *Nw?*, f., auf Scheintür, IX 48.  
 *Nbjj*, m., Aufseher der Totenpriester bei MB *Ššmnfr* III, III 208.  
 *Nbmw'ter*, m., Vorsteher der Totenpriester bei GB *Nfrn*, VI 204.  
 *Nbtib*, f., Frau des GB *Hsjj*, VI 168.  
 *Nbtptw*, f., GB, IX 243.  
 *Nbwirtj*, f., Tochter des MB *Krj*, I 223.  
 *Nbw'nḥ*, f., Frau des GB *Hsmksj*, VII 254.  
 *Nbwhtp*, f., Tochter des MB *Krj*, I 223.  
 *Nbwkrj*, f., Tochter des MB *Krj*, I 223, 225.  
 *Nbwkrj*, f., Tochter des MB *Njswt-nfr*, III 177.  
 *Nbtj* ..., f., GB, X 148.  
 *Nphkw* (?), m., Statue, IX 39.  
 *Nfr* (I), m., MB, VI 36.  
 *Nfr* (II), m., Scheintür, VII 146.  
 *Nfr?* (III), m., GB, VI 94.  
 *Nfrt*, f., Frau des GB *Ššmw*, IX 41, 47.  
 *Nfrt*, f., staatl. Weberin bei MB *Šnb*, V 20.  
 *Nfrj*, f., Tochter des MB *Krj*, III 143.  
 *Nfrirjts*, m., Zahnarzt bei MB *Ššthtp*, II 194.  
 *Nfrirw*, m., Totenpriester der MB 'Ibtjt, I 226.
-  *Nfrkhj*, m., GB, VI 162.  
 *Nfrt'nḥ*, f., in Familie des MB *Krj*, III 143.  
 *Nfrwt*, m., Totenpriester bei MB *Šrjkj*, VII 220.  
 *Nfrwret*, m., Gabenträger bei GB 'nḥ, V 153.  
 *Nfrwtš*, f., Frau des GB *Špsj*, VI 179.  
 *Nfrwdnt*, m., Sohn des GB *Hnmw*, VI 192.  
 *Nfrwdnt*, m., Zwerg, Leinwandvorsteher bei MB *Ttj*, XI 136.  
 *Nfrw't*, m., Sohn des MB *Njswt-nfr*, III 177.  
 Var. *Nfrn* (?), m., GB, VI 201.  
 *Nfrn*, m., Schreiber bei MB *Njswt-nfr*, III 178.  
 Var. *Nfrnpt*, m., Aufseher der Sänger bei MB *Ššmnfr* III, III 208.  
 *Nfrhsj*, m., Totenpriester bei MB *Njswt-nfr*, III 182.  
 *Nfrhw*, m., Sohn des GB *Hnmw*, VI 192.  
 *Nfrhtp*, m., Sohn des GB 'Iiw, IX 229.  
 *Nfrthrnjswt*, f., Tochter des MB *Njswt-nfr*, III 177.  
 *Nfršrš*, f.?, GB, IX 60f.  
 *Nfrššmptḥ*, m., Sohn des MB *Ššmnfr* III, III 207.  
 *Nfrššmptḥ*, m., Sohn des MB *Ššmnfr* IV, XI 129 u. 271.  
 *Nfršmm*, m., Totenpriester bei MB *Krj*, III 143.  
 *Nfrk(j)*, m., Schreiber des MB *Šnb*, V 20.  
 *Nfr(t)kr(j)*, f., Frau des GB 'nḥ, V 152.  
 *Nfrtm*, m., Sohn des GB *Ššmw*, VIII 26.  
 *Nmtf*, m., *šmšw* bei MB *Ššthtp*, II 194.





 *Nnj*?, m., Säufenträger bei MB *Tti*, XI 136.


 ? *Nngj*?, m., Totenpriester bei MB *Njsutnfr*,  
III 183.


 *Nhrj*?, f., Tochter der MB Prinzessin *Wnšt*,  
I 255.


 *Nhf*, m., Sohn des GB *Hnw*, IX 59.


 *Nhftjkj* (Opferbecken), IX 126.


 *Nšhr*, m., Webereibeamter bei MB  
*Šnb*, V 21.


 *Nšdrkj*, m., Sohn des MB  
*Njsutnfr*, III 177.


 *Nšdrkj*, f., Tochter des MB *Mrjib*,  
II 112.


 *Nšdrkj*, f., Tochter des MB *Ššthtp*,  
II 193, Abb. 28.

 *Nšdrkj*, f., GB, IX 36, Abb. 12.

 *Ntrnfr*, m., Gutshofmeister bei MB *Njsutnfr*,  
III 182.


 *Ntrnfr*, m., Schreiber und Totenpriester bei MB  
*Ššmnfr III*, III 208.


 *Ntrnfr*, m., Sohn des GB *Ššmw*, VIII 26.


 *Ndtp*, f., Tochter des GB *ʿnh*, V 152.


 *Ndm*, m., Beamter bei MB *Šnb*, V 21.


## r


 *Rʿwr (I)*, m., MB, III 222.


 *Rʿwr (II)*, m., MB, III 228, Abb. 46.


 *Rʿwr*, m., MB, Bruder des MB *Ššmnfr*  
*III*, III 207.


 *Rʿwr*, m., MB, Neffe des MB *Ššmnfr III*,  
III 207.


 *Rʿwr*, m., MB, Aufseher der Totenpriester  
des MB *Štjkj*, VII 220.


 *Rʿnfr*, m., Sohn des GB *Hbj*, IX 149.


 *Rʿhtp*, m., Totenpriester der MB *Nšdrkj*,  
II 121.


 *Rʿhtp*, m., Schreiber des MB Prinz  
*Kmjnjsut I*, II 164.

 *Rwd*, m., Diener bei MB *Ššmnfr III*, III 208.


 *Rwdw*, m., Kosenname des  
*Wrrwdw*, Sohn des MB *Njsutnfr*, III 187.


 *Rhj*, m., Leinwandvorsteher bei MB *Ššthtp*,  
II 194.


 *Rdjf*, m., Aufseher der Kornmesser,  
Statue, IX 98.


 *Rdjnj*, m., im Dienst des MB *Šnb*, V 21.


## h

 *Hrwib*, m., Diener bei MB Prinz *Kmjnjsut I*,  
II 166.


 *Htj*, m., Kosenname des MB *Ššthtp*, II 188.


 *Htj*, m., Sohn des MB *Ššthtp*, II 193.


 *Htj*, m., Besitzer von G. 2340, VIII 18.


 *Htj*, m., Säufenträger des MB *Tti*, XI 136.


## h


 *Hstnfr*, m., GB, VIII 176.


 *Hmk(j)*, m., GB, VII 254.


 *Hw*, f., im Haushalt des GB *Špsj*, VI 180.


 *Hwchšjw*, Totenpriester bei Tochter  
der MB *Wnšt*, I 254.

 *Hbj*, m., GB, IX 149.

 *Hbn*, m., Totenpriester der MB Prinzessin  
*ʿtbtjt*, I 226.


 *Hbn*, m., Totenpriester der MB Prinzessin  
*Wnšt*, I 254.


 *Hbhršnfr*, m., im Haushalt des  
GB *Štpw*, XI 64.

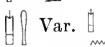
 *Hptwšr*?, m., Sohn eines GB, IX 215f.

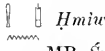
<sup>1</sup> Ob *Kmgj*?, siehe unten S. 164; nach PN I, 430, 7 zu  
II, 300, 2.


<sup>1</sup> Ob *Pthwšr*?


 *Hp(t<sup>3</sup>)krj*, f., Mutter? des MB *Ššthtp*, II 193.


 *Hmšthj*, Sohn des GB *Hwfwšnb II*, VII 130.

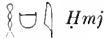
Var.  *Hmšwnwj*, m., MB, Prinz, I 148 u. XII 107.


 *Hmšwnwj*, m., Schreiber des Stiftungsguts bei MB *Šnb*, V 21, Abb. 22.


 *Hmšwnwj*, m., Schreiber der Weberei bei MB *Šnb*, V 21, Abb. 7<sup>1</sup>.


 *Hmtr'*, f., Gemahlin des GB *Pthwšnwj*, VIII 22.


 *Hmtr'*, f., Gemahlin des MB *'Idw I*, VIII 72.

 *Hmj*, f., Tochter des GB *Hnw*, IX 59.


 *Hnwtsn*, f., Schwester? des MB *Ššthtp*, II 193, Abb. 30.


 *Hnwtsn*, f., Tochter des MB *Njšwtmfr*, III 177.


 *Hnwtsn*, f., Mutter des MB *Ššmfr III*, III 206.


 *Hnwtsn*, f., Frau des MB *Kšhjf*, VI 97.

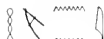
 *Hnwtsn*, f., Mutter des GB *Wšr*, VI 187.


 *Hnwtsn*, f., Enkelin des MB *'Itj*, VIII 124.


 *Hnwtsn*, f., Frau des GB *'Injk:f*, IX 172.


 *Hnwtsn*, f., Frau des GB *Nšwjmfr*, X 117.


 *Hnwtsn ndšt*, Tochter der Vorhergehenden, X 117.

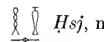
 *Hnnj*, m., GB, XI 70.

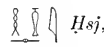
 *Hnkjt*, f., Scheintür, VII 251.

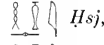
 *Hrwr*, m., Sohn des MB Prinz *Kmšnjswt I*, II 163.


 *Hrjmrw*, m., Beschließer bei MB Prinz *Kmšnjswt I*, II 166.


 *Hrtšj*, m., Nubier bei MB *Ššthtp*, II 194.


 *Hsj*, m., Hirt des MB Prinz *Kmšnjswt I*, II 167.


 *Hsj*, m., im Haushalt des MB *Šnb*, V 21.


 *Hsj*, m., im Haushalt des MB *Ššthtp*, II 194.


 *Hsj*, m., Totenpriester des MB *Njšwtmfr*, III 183.


 *Hsjj*, m., GB, VI 167.

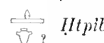
 *Hsjjr'*, m., Sohn des MB *Kšj*, I 223 u. III 143.


 *Hknwdjdj*, m., Vorsteher der Totenpriester bei MB *Njšwtmfr*, III 182.


 *Htp (+hp?)*, m., Diener bei MB *Kmšnjswt I*, II 167.


 *Htpj*, m., GB, VII 16.


 *Htpj*, m., Totenpriester bei GB *Nfrn*, VI 204.


 *Htpib?*, m., Totenpriester bei GB *Nfrn*, VI 204.


 *Htpib(?)f*, m., Totenpriester bei GB *Nfrn*, VI 204.


 f., Schwester? des MB *Ššthtp*, II 193, Abb. 30.


 *Htpirjw?*, m., im Haushalt des MB *Njšwtmfr*, III 179.


 *Htpmš't*, f., Frau des MB *Nfr*, VI 31.


 *Htpnbw*, f., Tochter des GB *Mnj*, IX 145.


 *Htpr'*, m., aus Familie des GB *Nfrn*, VI 202.


 *Htphrš*, f., Schwester des GB *'Inpwhtp*, IX 156.

 *Htphrš*, f., Frau des MB *Ššmfr III*, III 207.


 *Htphrš*, f., MB, XI 136.

 *Htphšnm(t)*, m., GB, IX 237.


 *Htpšpjt*, m., im Haushalt des MB *Kmšnjswt I*, II 166.


 *Htpkrj*, m., Schreiber des MB *Ššthtp*, II 194.


<sup>1</sup> Vielleicht identisch mit dem Vorhergehenden.

 *Htpkij*, m., Aufseher der Totenpriester bei MB *Ššmnfr III*, III 208.

 *Htpkij*, Schreiber bei MB *Šub*, V 21.


 ? Name eines Matrosen des MB *Šub*, V 21 u. 66.


 *Hthrw*, f., Frau des GB *Hnmw*, VI 190.


 *Hthr*...?, f., Familie des GB *Ššn*, IX 90.


 *Htš*, m., Wedelträger bei MB *Šub*, V 21.


## h


 *Hnet*, f., Mutter der GB *'Hw*, V 146.


 *Hwjj*, m., GB, IX 34.


 *Hwjpth*, m., zweiter Name des GB *Njpth*, VIII 175.


 *Hwjbnc 'Hwnc*, f., Frau des GB *'Hwštkj*, VI 211.


 *Hwncw*, m., Sohn des MB *Kjnc'nh*, IV 7.


 *Hwncpth*, m., Totenpriester des MB *Ššhthp*, II 194.


 *Hwnthr*, f., Tochter des GB *Hnmw*, VI 192.


 *Hwnc'nh*, m., Totenpriester des MB *Kmncjst*, II 167.

 *Hwncfr*, m., Sohn des GB *Hnmw*, VI 192.

 *Hwncšb (I)*, m., GB, VII 123.


 *Hwncšb*, m., Totenpriester des MB *Kmncjst I*, II 167.


 *Hwncšb (II)*, GB, VII 128.


 *Hwncdnc'nh*, m., mit Kurznamen *Djnc'nh*, GB, VIII 51f.


 Var.  *Hwnt*, m., GB, VI 232.

 *Hwntw*, m., Schlachter bei MB *Ššmnfr III*, III 208.


 *Hwnt*, f., GB, VII 242.


 *Hw*, m., Sohn des GB *Šhpcw*, XI 53.


 *Hw*! m., Fragment, VIII 54.


 *Hwnt*, f., GB, XI 78.


 *Hwnt*, f., Schwester des MB *Htj*, VIII 20.


 *Hwnt*, f., Frau des GB *Njncš'nhw*, X 177.


 *Hwntjj*, f., Schwester des GB *'Hwncpth*, IX 156.


 *Hwnt*, f., Mutter des MB *Khjj*, VI 98 u. XII 122.


 *Hwnt*, f., Kurzname der *Hwntkj*, Frau des MB *Njncšwntj*, III 177.

 *Hwntkj*, f., Frau des MB *Njncšwntj*, III 177.


 *Hwntw*, f., Tochter der MB Prinzessin *Wšst*, I 255.

 *Hwncš*, f., MB, VII 70.

 *Hšj (I)*, m., GB, IX 196.


 *Hšj (II)*, m., MB, IX 249


## h


 *Hw*, m., GB, IX 59.


 *Hwnt*, m., Totenpriester bei MB *Štkj*, VII 220.


 *Hwntw*, auch  *Hwntw nš* genannt, m., GB, VI 192.

 *Hwntwntj*, m., GB, X 111.


 *Hwntwntj*<sup>1</sup>, Enkel des GB *Njncšwntj*, VII, Taf. 28.


 *Hwntwntj*, m., Sohn des GB *Njncšwntj*, VIII 168.


 *Hwntwntj*, m., Enkel des MB *Khjj*, VI 98.


 *Hwntwntj*, m., Schreiber des MB Prinz *Kmncjst I*, II 164


<sup>1</sup> So statt *Njncšwntj*, siehe XII 157.

 *Hnmwhtp* (I), m., GB, VIII 62.


 *Hnmwhtp* (II), m., GB, IX 202.


 *Hnmwhtp* m., Beamter bei MB *Njswtfr*, III 179.


 *Hnt*, m., Sohn des GB *Šmw*, VIII 26.


 *Hrjrmnj?*, m., Scheunenschreiber des MB *Ššmnfr* IV, XI 130 u. 210.


## s


 *Smhšn*, m., GB, V 182.


 *Sstmrjt*, f., Tochter des MB *Njswtfr*, III 177.


 *Sstwr*, m., im Haushalt des MB *Njswtfr*, III 179.


 *Sshtj*, m., Sohn des MB *Kshj*, VI 97.


 *Ssn'nhw*, m., im Haushalt des MB *Ššmnfr* IV, XI 238.


 *Snfr*, m., GB, IX 129f.


 *Shj*, m., Sohn des GB *'Inpwhtp*, IX 156.

 *Sššn*, m., Diener bei MB *Ššsthtp*, II 194.

 *Sššn*, m., Leinwandvorsteher bei MB *Ššmnfr* IV, XI 130.


 *Skrhtp*, m., im Haushalt des MB *Ššsthtp*, II 194.


 *Sstb*, m., im Haushalt des MB Prinz *Kmjnjšwt* I, II 166.


 *Sšwntf*, Gutshofmeister bei MB *Njswtfr*, III 182.


## š


 *Šbj*, m., Sohn des GB *Njswkdw* II, VII 138.


 *Šibt*, f., Mutter des GB *'Inpwhtp*, IX 156.


 *Šibt*, f., Tochter des MB *ihj*, I 241.


 *Šhk*, m., Schreiber bei MB *Kmjnjšwt* I, II 164.


 *Šj?*, m., Kurzname des MB *Štjkj*, VII 198, 224.


 *Šwkvj*, m., im Haushalt des GB *Špsj*, VI 180.


 *Šprj'nhw*, m., Leiter der Speisehalle bei MB *Njswtfr*, III 178.


 *Šmrkvj*, m., Totenpriester des MB *Kmjnjšwt*, II 167.


 *Šmrtddr'*, f., Tochter des MB *Šnb*, V 19.


 *Šnj*, m., Aufwärter bei MB *Njswtfr*, III 178.


 *Šnb*, m., Kurzname des ... *w šnb*, MB, V 6f.

 *Šnb*, m., Aufwärter des MB *Kmjnjšwt* I, II 166.


 *Šnb*, m., Nubier, Beschließer bei MB *Njswtfr*, III 179.

 *Šnb'nhw*, m., Sohn des GB *Njswkdw* I, VI 244.


 *Šnbjšw*, m., Totenpriester bei MB *Kmjnjšwt* I, II 167.


 *Šnfrwnfr*, m., GB, VII 33, 38.


 *Šnmrr*, m., im Haushalt des *Ššsthtp*, II 194.


 *Šnmrrwr*, vielleicht identisch mit dem Vorhergehenden, II 194 u. Abb. 28.


 *Šnnw*, m., im Haushalt des MB *Šnb*, V 21.


 *Šnrhwj*, m., Archivar bei MB *Njswtfr*, III 178.


 *Ššn*, m., GB, IX 87.


 *Šndm*, f., Frau des GB *'Inpwhtp*, IX 156.



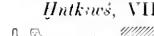


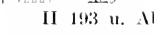




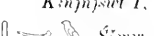



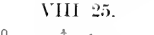
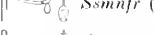
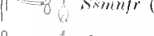
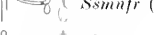

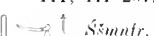
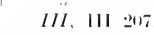
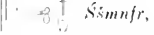
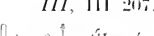

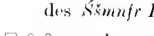






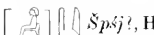
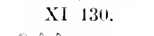
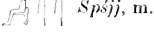
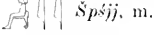




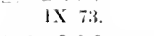


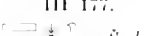


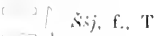
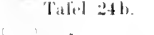
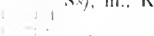
 *Šndmib*, m., GB, mit Kosenamen *'Intj*, VII 246.

 *Šndmib*, m., mit Kosenamen *'Imjš*, Sohn des GB *Šhtpw*, XI 53.



 *Šndmib*, m., MB, VIII, 155f.



 *Šhtpw*, m., GB, XI 51.





 *Šhtpw*, m., Beamter des MB *Ššmnfr* IV, wohl identisch mit Vorhergehendem, XI 130.



-  *Šhmkz*, m., MB, XI 17.
-  *Šhmkz*?, m., Totenpriester der MB *Hutkuš*, VII 72.
-  *Šhmkz*?, in Krugaufschrift, VIII 32.
-  *Šhutjckz*, m., Sohn des MB *Ššthtp*, II 193 u. Abb. 28.
-  *Ššthtp*, m., mit Kurznamen *Htj*, MB, II 188.
-  *Ššthtp*, m., Sohn des Vorhergehenden, II 193.
-  *Ššthtp*, m., GB, VII 142.
-  *Ššmw*, m., Beamter des MB Prinz *Kmjpjśwt I*, II 165.
-  *Ššmw*, m., GB, IX 47.
-  *Ššmw*, m., Aufwärter bei MB Prinz *Kmjpjśwt I*, II 166.
-  *Ššmw nđš*, m., Sohn eines GB [*Ššmw*], VIII 25.
-  *Ššmnfr (II)*, m., MB, III 192.
-  *Ššmnfr (III)*, m., MB, III 204, Taf. 2.
-  *Ššmnfr (IV)*, m., MB, XI 126.
-  *Ššmnfr*, m., ältester Sohn des MB *Ššmnfr III*, III 207.
-  *Ššmnfr*, m., zweiter Sohn des MB *Ššmnfr III*, III 207.
-  *Ššmnfr*, m., dritter Sohn des MB *Ššmnfr III*, III 207.
-  *Ššmnfr*, m., Nefle des MB *Ššmnfr III*, III 207.
-  *Ššmnfr*, m., zweiter Nefle des *Ššmnfr III*, III 207.
-  *Ššmnfr*, m., Sohn des MB *R'wr I*, III 221.
-  *Ššmnfr*, m., Hausvorsteher des MB *Ššmnfr IV*, XI 130.
-  *Ššmnfr*, m., Leinwandvorsteher des MB *Ššmnfr IV*, XI 130.
-  *Ššmnfr*, m., Archivar des MB *Ššmnfr IV*, XI 130.
-  *Ššmnfr*, m., auf Scheintür nahe der *Maštaba* des *Ššmnfr IV*, XI 270.
-  *Ššmnfr*, m., Sohn des *Ššmnfrpth*, XI, 129.
-  *Ššmnfr-Ttj*, MB, XI 131.
-  *Štjkj*, m., MB, mit schönem Namen *Šj*?, VII 196.
-  Var.  *Štjkj*, Sohn des MB *Nfr*, VI 31.
-  *Šdwyt*, GB, IX 108.
- §
-  *Špsj*, m., GB, VI 178.
-  *Špsj*?, Hilfshausvorsteher bei MB *Ššmnfr IV*, XI 130.
-  *Špsjj*, m., Säufenträger bei MB *Ttj*, XI 136.
-  *Špsjj*, m., zweiter Säufenträger bei MB *Ttj*, XI 136.
-  *Špsjtkw*, f., Tochter des GB *Ššmw*, VIII 25.
-  *Špsšpth (I)*, m., GB, VII 94f.
-  *Špsšpth*, m., Sohn des MB *Mrckz*, IX 73.
-  *Špsšpth (II)*, m., GB, IX 191.
-  *Špsšckj*, m., Sohn des MB *Njśwtmfr*, III 177.
-  *Šndw*, m., Totenpriester bei MB Prinz *Kmjpjśwt I*, II 167.
-  *Šrj*, m., GB, IX 257.
-  *Šsj*, f., Tochter des GB *Wrckj*, VI 242 und Tafel 24b.
-  *Šsj*, m., Kurzname eines *Nfrššmpt*?, XI 271.
-  Var.  *Štwj*, m., GB, IX 184.
-  *Štw*, m., Sohn des MB *Ššmnfr IV*, XI 129.
-  *Šdj*, m., Säufenträger des MB *Šnb*, V 21.
-  *Šdj*, m., Totenpriester bei MB *Ššmnfr III*, III 208.

## k



  *Kr*, m., im Haushalt des MB *Šsmnfr* IV, XI 130.





  *Kr*, m., Hausvorsteher bei MB *Idw* I, VIII 72.



    *?Kwtb:k*, Opfernder bei MB *Idw* I, VIII 73.



  *Kdtjj*, m., MB, VI 90.



## k



  *Ksj*, Vorsteher der Totenpriester der MB Prinzessin *’Isbtjt*, I 223, identisch mit




    *Ksj*, m., Kurzname, GB *Ksjpnjswt*, III 141, vielleicht identisch mit



  *Ksj*, m., Hausvorsteher bei MB *Njswtmfr*, III 178.




  *Ksirj*, m., Aufwärter bei MB *Kmjnjswt* I, II 166.




  *Ksj’pr*, m., Aufseher der Totenpriester bei MB *Nfr*, VI 32.




  *Ksj’pr*, m., Enkel der MB Prinzessin *Wnšt*, I 254.




   *Ksjwcl’nh*, m., Sohn des MB *Njswtmfr*, III 177.




  *Ksjpcwptk*, m., GB, VI 221.

   *Ksjpnjswt*, m., großer Name des MB *Mrjib*, II 112, 117.




   *Ksjpnjswt*, m., großer Name des MB *Ksj*, III 141.



   *Ksjmibj*, m., Opferbecken, VII 150.



   *Ksjmibj*, m., Sohn des MB *Njswtmfr*, III 177.



   *Kjmw’nhw*, m., MB, IV 4.



  *Kjmwchm*, Schreiber bei MB *Kmjnjswt* I, II 165.



   *Kjmmrw*, f., Tochter des GB *Špsj*, VI 179.



  *Kjmnj*, m., Sohn der MB Prinzessin *Wnšt*, I 255.



  *Kjmnfrt*, m., MB, X 35.

  *Kjmnfrt*, m., Totenpriester des MB *Šsmnfr* III, III 208.



  *Kjmnfrt*, m., Sohn des MB *Šhmkij*, XI 18.



  *Kjmrdrw*, m., Sohn des GB *Mnj*, IX 145, 150.



  *Ksjmhsj(t)*, m., Sohn des MB *Njswtmfr*, III 177.



  *Ksjmhsjt*, m., im Haushalt des MB *Kmjnjswt* I, II 166.

  Var.  *Kmjnjswt* (I), m., MB, II 159.



  *Kmjnjswt nšš*, Sohn des Vorhergehenden, identisch mit



  *Kmjnjswt* (II), GB, III 151.



  *Kmjnjswt* (III), GB, III 156, 159f.



  *Kmbsf*, Totenpriester bei MB *Hntkwsš*, VII 72.



  *Kmfr*, m., Diener der GB *Nw(?)*, IX 49.



  *Kmfr*, Aufseher der Totenpriester bei MB *Hntkwsš*, VII 72.



  *Kmfr*, GB, VII 191.

  *Kmgj*, m., im Dienst von MB *Kmjnjswt* I, II 167.



  *Kjhr(j)*, m., Totenpriester bei MB *Njswtmfr*, III 183.



  *Kjhjt*, m., MB, VI 95.


  *Kjhjt*, m., Sohn des Sohnes des Vorhergehenden, VI 98.


  *Kjhjt*, m., Sohn der Tochter des Vorhergehenden, VI 98.


  *Kjhrp*, m., Diener bei MB *Šnb*, V 21.


  *Kjhrštf*, m., Sohn des MB *Njswtmfr*, III 177.


  *Kjhrntj*, m., Vater des MB *Nfr*, VI 31.


 *Kjhrpth*, m., Schreiber bei MB *Šmnr IV*, XI 130.


 *Kjhrpth*, großer Name des MB *Fkt*, VIII 111.


 *Kjhrpth*, Vater des MB *Mrcr*, IX 73.

 *Kjś(w)dt*, m., MB, VII 161.


 *Kjśśmj*, m., im Haushalt des MB *Šmnr III*, III 208.

 *Kt*, m., Totenpriester bei MB *Šsthtp*, II 194.


 *Kśwbnf*, m., Schreiber bei MB *Šnb*, V 21, Abb. 8.



 *Ktkj*, f., Frau des GB *Upjt*, VI 232.

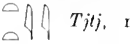
## g


 *Gfj* (*Gjff*), m., Sohn des GB *Šdweg*, IX 114.

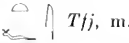
## t

 *Tmwbj*, Feindesname, VIII 35.

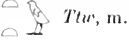
 oder  *Tj* (*Tjurj*), m., Aufwärter bei MB *Šsthtp*, II 194, Taf. XV b.

 *Tjtj*, m., Totenpriester bei MB *Njśctnfr*, III 183.

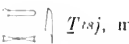
 *Tpmnfrt*, f., Frau des GB *'Iiw*, IX 229.


 *Tjj*, m., Diener bei MB *Šnb*, V 22.


 *Tjtj*, m., Säufenträger bei MB *Ttj*, XI 136.


 *Ttw*, m., aus der Familie des GB *Štwj*, IX 185.

## t


 *Ttsj*, m., GB, IX 52.

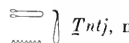
 *Ttwr*, m., Totenpriester bei MB Prinzessin *Wnst*, I 254.


 *Tstj*, m., Schreiber bei MB *Kmjnjśwt I*, II 164, 165, Anm. 2, Taf. 7a.


 *Tst*, f., GB, VIII 136.


 *Tst*, f., Frau des MB *Kjm'nħw*, IV 6.


 *Tnt*, m., GB, VII 87.


 *Tntj*, m., Sohn des MB *Kj*, I 223 u. III 143.


 *Tntj*, m., Totenpriester des MB *ħj*, I 241.


 *Tntj*, m., Schreiber des MB *Kmjnjśwt I*, II 165.


 *Tntj*, m., Leiter der Halle des MB *Kmjnjśwt I*, II 165.

 *Tntj*, m., Bäcker des MB *Kmjnjśwt I*, II 166.


 *Tntj*, m., Schreiber des MB *Njśctnfr*, III 178, 183.


 *Tntj*, m., Schreiber des GB *'nh*, V 152.

 *Tntj*, m., GB, VII 90.

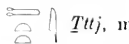
 *Tntjt*, f., Tochter der MB Prinzessin *Wnst*, I 255.


 *Tntjt*, f., ältere Tochter des GB *'Itw*, V 141.


 *Tntjt*, f., jüngere Tochter des GB *'Itw*, V 141.

 *Ttj*, m., (*Šmnr-Ttj*), MB, XI 131.


 *Ttjt*, f., Mutter des MB *Nfr*, VI 31.


 *Tttj*, m., Säufenträger des MB *Ttj*, XI 136.


 *Ttwet*, f., GB, XI 268.


 *Ttw*, m., Scheumenschreiber bei MB *Šmnr IV*, XI 130.


## d


 *Djmwet*, GB, IX 37.

 *Djnf'nh*, m., Kurzname des GB *Upwdjnf'nh*, VIII 51.

 *Dwcr'*, m., Totenpriester bei MB *Untkwrś*, VII 72.

 *Dwtbnw*, f., Enkelin des MB *Kħj*, VI 98.

 *Dfjt*, Totenpriester bei MB *Nśdrkśj*, II 121, Abb. 10.

 *Dmg*, m., GB, V 186.

**d***Dstj*, m., Sohn des GB *Nfrn*, VI 202.*Dstjj*, m., MB, VII 230.*Dfribkij*, f., Tochter des GB *Špsj*, VI 179.*Dnwj*, Feindesname, VIII 35.*Ddfr'nh*, m., Zwerg, Diener beiMB *Njsctnfr*, III 179.*Ddfhwfuc*<sup>1</sup>, m., MB, X 50.*Ddnfrt*, m., ältester Sohn des MB *Kshj*, VI 97, identisch mit*Ddnfrt*, GB, VI 153.<sup>1</sup> Oder *Hwfwdfj*.**Gesamtverzeichnis der Titel.**

Von Dr. Otto Daum.

(\* bezeichnet die Titel aus den Inschriften des betreffenden Bandes.)

**s***stw* (Erzieher?) \*V 152, 184, IX 159**i***'Iwnw* (Der Heliopolitaner) I 148, XII 106 ff.*ben-knmet* III 10, VIII 69, \*XI 17*iwhw* \*V 10, 11, 196*ibr* (Tänzer) VII 37*ibr-t* (Tänzerin) \*X 133*imi-* III 10, \*XI 126 f., 144, 173*imsh(w)* (der Geehrte) II 32, 36, 41, 46 Anm., 55, 56 58, 170, III 159, \*161, 234\*, IV 5 f., 20, 28, \*VI 96, 153, 192, \*VII 14, 198, 214, 250, 252, 253, \*VIII 89, 91, 124, 142, 151, 155 f., 168 (175 hinter Namen des Verstorbenen gesetzt), \*IX 131, \*X 181, \*XI 52, 70, 137, 267*imsh(w) mrr nb-f.* (geehrt, den sein Herr liebt) II 132*\*imsh(w)[n] nb-f* (der Geehrte seines Herrn) \*VI 211, \*VII 233*\*imshw ntr 'i* (der [bei] dem großen Gott Geehrte) \*VII 128, 135*\*imshw n ntr 'i* (der Geehrte des großen Gottes) \*VII 198*\*imshw hr . . .* (geehrt bei [von]) V 190, \*VII 14, 16, 249, 250*imshw hr 'Inpw* (der bei Anubis Geehrte) \*VI 76 \*VIII 90, 91, \*XI 52*imshw hr 'Inpwtpj dw-f* (der bei Anubis, dem auf seinen Berg befindlichen, Geehrte) \*XI 270*imsh(w) hr it-f* (der bei seinem Vater Geehrte) II 132, 160, \*VIII 72*imshw hr Wšir* (der bei Osiris Geehrte) II h. 52, 53, 55, \*VI 76, 192, \*VII 34, 190, 253, \*VIII 70, 76, 90, 91, 124, 126, \*XI 70*imshw hr Wšir nb Ddw* (der bei Osiris, dem Herrn von Busiris, Geehrte) \*XI 52*imshw hr psd-t 'i-t* (der bei der großen Götterneinheit Geehrte) \*VIII 70*imshw hr Pth* (der bei Ptah Geehrte) \*VIII 124, 128  
*imshw hr Pth-Skr* (der bei Ptah-Sokaris Geehrte) \*VII 252, \*VIII 128, 148*imshw hr Ms'-t* (der bei der Ma'at Geehrte) VII 202  
*imshw hr njsct* (der beim König Geehrte) II 54, 55, h. 55, \*VIII 70, 80, 133*imshw hr nb-f* (der bei seinem Herrn Geehrte) \*VI 198, \*VII 233 Anm., 238, \*VIII 17, 28, \*IX 119, \*X 83, \*XI 30*imshw hr nb-f r' nb* (der bei seinem Herrn alle Tage Geehrte) \*VIII 62, 72*imshw hr ntr* (der bei Gott Geehrte) V 190, \*VIII 70, 77, 133, \*IX 147 (nachgesetzt)*imshw hr ntr-f* (der bei seinem Gott Geehrte) \*VII 161, 164*imshw hr ntr 'i* (der bei dem großen Gott Geehrte) II 42, 44 Anm., 52, 53, 55, 56, 57, 118, 189 III 161\*, \*VI 40, 42, 59, 76, 105, 110, 117, 153, 167, 187, 193, 231, 244, \*VII 34, 38, 136, 161, 166, 192, 198, 212, 253, \*VIII 51, 62, 70, 89, 90, 111, 130, 136, 142, 148, 151, \*IX 34, 59, 73, 130, 132, 156 ff., 231, 94, 97 (nach Eigennamen), \*X 96, 111, \*XI 83, 126, 270*imshw hr ntr 'i nb pt* (der bei dem großen Gott, dem Herrn des Himmels, Geehrte) \*VIII 101, \*XI 70*imshw hr ntr 'i nb hrj(-t)-ntr* (der bei dem großen Gott, dem Herrn der Nekropole, Geehrte) XI 216*imshw hr Kgmj* (der bei Kagemui Geehrte) VII 26*imshw hr Ddfhr* (der bei *Ddfhr* Geehrte) \*VII 26, 27*imsh(w)-t* (die Geehrte) IV 7, \*X 148, 177, \*XI 136, 269*imsh-t-f* (seine Geehrte) \*X 177, 179*imshw-t hr ntr* (die von Gott Geehrte) I 253*imsh(w)-t hr ntr 'i* (die beim großen Gott Geehrte) \*VI 110, \*IX 94, 104, 106, 172, 177, \*XI 136, 258*imsh-t hr ntr 'i* nach Eigennamen (detto) IX 94*imsh-t hr ntr 'i nb hrj(-t) ntr* (die beim großen Gott, dem Herrn der Nekropole, Geehrte) \*XI 136, 261*imsh-t hr h:(j)-s* (die bei ihrem Gemahl Geehrte) III 11, \*X 177, 179, \*XI 136, 258*imj-ib* (Vertrauter) VIII 133 Anm.



- imj-ib n njsut hnt idbwj-f* (Vertrauter des Königs in den beiden Ländern) VIII 72, \*XI 126, 173
- imj-ib (n) nb-f* (der Liebbling seines Herrn) III 204\*, VI 211, \*XI 133
- imj-ib n ub-f m mrr-t-f nb-t* (Vertrauter seines Herrn in allem, was dieser wünscht) \*XI 126
- imj-ib (n) nb-f m ts-wj* (Vertrauter seines Herrn in den beiden Ländern) \*VIII 70
- imj ibd* (Monatsdiener [-priester]) XI 148
- imj-ir-tj* (Kapitän) IV 61, V 186
- imj is* (der in der *is* Angestellte) \*IX 47
- imj-rs* (Vorsteher) II 165 Anm., 189
- imj-rs th-t m sm-w mhw* (Vorsteher der Äcker in Ober- und Unterägypten) VIII 71
- imj-rs hchw-w* (Vorsteher der *hchw*) \*V II, 12
- imj-rs ip-t njsut* (Vorsteher des Harims des Königs) \*III 10, \*VII 124, 132, \*XI 126 ff.
- imj-rs ip-t njsut m'* (wirklicher Vorsteher des königlichen Harims) XI 128
- imj-rs 'Inbw-hd . . .* (Vorsteher der Gaue von Memphis und Letopolis) \*VIII 114 f., 173
- imj-rs trj-wt* (Vorsteherin der Weberinnen) \*VI 204 f.
- imj-rs trj-wt njsut* (Vorsteherin der königlichen Weberinnen) \*V 56
- imj-rs trj-w sn prj-'s* (Oberster der Haarmacher des Hofes) II 113 Anm.
- imj-rs is* (Vorsteher der Werkstatt) \*IX 47, 87
- imj-rs is-wj n ms* (Vorsteher der beiden Werkstätten des *ms*) VII 28
- imj-rs is-wj nj mwt* (beliebt? Vorsteher der beiden Werkstätten) VII 28
- imj-rs is-wj nj hrj-w sdwt* (Vorsteher der beiden Werkstätten der Siegelbewahrer) V 14
- imj-rs is-wj hrj-nh* (Vorsteher der beiden Werkstätten des . . .) VII 28
- imj-rs is-wj hkr njsut* (Vorsteher der beiden Werkstätten des Königsschmuckes) V 13, VII 28, \*VIII 70 f.
- imj-rs is-mdh prj-njsut* (Vorsteher der Zimmerwerkstätte des Hofes [?]) \*VIII 175
- imj-rs is n . . . mr prj-'s* (Vorsteher der Werkstatt des . . . der Weberei des Hofes) \*VII 27
- imj-rs is njsut* (Vorsteher der Werkstatt des Königs) VII 28
- imj-rs iswt(t)* (Vorsteher der Arbeitertruppen) III 93, 98, IX 47
- imj-rs ikd-w* (*ikdw-w*) (Vorsteher der Bauleute) VI 179, \*IX 47
- imj-rs idwt-w* (Vorsteher der Jungmänner) \*V 159, VIII 156, \*IX 197
- imj-rs idw smr R'wr d-t* (Vorsteher der Jungmannschaft der Stiftung des *smr R'wr*) III 160
- imj-rs 'rrwt* (Vorsteher der '*rrwt*') \*XI 70
- imj-rs 'rrwt m prj-wj* (Vorsteher der '*rrwt*' in den beiden Verwaltungszirken) \*XI 70
- imj-rs 'h* (Vorsteher des Palastes) \*III 175, 176, 178, V 17, VI 22, VII 240
- imj-rs 'h H'fr* (Vorsteher des Palastes des [vorstorbener] Chephren) III 175
- imj-rs 'hw-w* (Wallenmeister) \*VI 211
- imj-rs 'hw-w prj-wj* (Wallenmeister der beiden Häuser) \*VI 211
- imj-rs w'b-w* (Vorsteher der *w'b*-Priester) III 175, \*VI 8 Anm., 15, \*X 177
- imj-rs w'b-t* (Vorsteher der *w'b-t*-Werkstätte) VII 96, \*VIII 70, 90
- imj-rs w'b-tj* (Vorsteher der beiden *w'b-t*-Werkstätten) \*VIII 70
- imj-rs wp-wt* (Vorsteher der Aufträge [Expeditionen]) II h. 133, III 5, 172\*, 174, 176, 187\*, \*VI 22, 80, 211, 222, \*VII, 128, 161, 162, 166
- imj-rs wp-wt prj-'s* (Vorsteher der Aufträge des Hofes) \*VI 154, 211, \*VII 136, 138, \*VIII 43
- imj-rs wp-wt n-t 's* (Vorsteher der Zedernholz-Expeditionen) \*VII 151, VIII 91
- imj-rs wp-wt htp-ntr* (Vorsteher der Aufträge des Gottesopfers) VII 128
- imj-rs wp-wt (hntj-wš)* (Vorsteher der Aufträge [der Pächter?]) \*VIII 64
- imj-rs wp-wt hntj-wš prj-'s* (Vorsteher der Aufträge der Pächter des Hofes) \*VII 128, 134, 138
- imj-rs wh'-(w) (wh'-t)* (Vorsteher der Vogelfänger [oder des Vogelfanges]) III 97, \*XI 130, 234
- imj-rs wd-t (nb-t)* (Vorsteher [aller] Befehle) \*VIII 69
- imj-rs wd-t mdw nb-t n-t njsut* (Sekretär aller Befehle des Königs) \*III 9
- imj-rs wd-t mdw nb-t štr-t njsut* (Vorsteher aller geheimen Befehle des Königs) \*VIII 69
- imj-rs pr(j)* (Hausvorsteher) I 223, II 164, 193, III 92, 97, 141\*, 142, 178\*, 179, 208\*, \*VI 31, 227, \*VII 146, \*VIII 172, 86, 156 f., \*IX 119, 197, 202, \*XI 130, 208, 211, 219, 228
- imj-rs prj-ir-t* (Vorsteher des Hauses der Weberei) III 98
- imj-rs prj-(w)-irj(w)t* (Vorsteher der Häuser der Weberinnen) \*V 56
- imj-rs prj-hw* (Vorsteher des Zeughauses) III 142, VI 211
- imj-rs prj-'s* (Vorsteher des Zedernhauses) \*VIII 91, 100
- imj-rs prj-wj 'hw-w* (Vorsteher der beiden Zeughäuser) II 33, 162, III 9\*, 204\*, VI 211
- imj-rs prj-w ms-w-njsut* (Vorsteher der Häuser der Königskinder) III 141\*, 142, 176\*
- imj-rs prj hw-t 'r-t* (Hausvorsteher des Hauptgutes) III 4, 142
- imj-rs prj-hd* (Vorsteher des Schatzhauses) V 48, vgl. 55, \*VII 102
- imj-rs prj-wj-hd* (Vorsteher der beiden Schatzhäuser) I 240, V 13, 55, \*VIII 70, 90
- imj-rs prj-sm'* (Vorsteher des Wirtschaftshauses) \*VI 201 f., 231 f.
- imj-rs ph-w* (Vorsteher der Sumpfgewässer) \*VII 161
- imj-rs mww-w* (Vorsteher der Festungen) III 172\*, 174
- imj-rs mww-w njsut* (Vorsteher der Festungen des Königs) \*III 172, 174
- imj-rs mr* (Vorsteher der Weberei) III 211 f.
- imj-rs mr* (Vorsteher der Weide) V 12 Anm.
- imj-rs mr prj-'s* (Vorsteher der Weberei des Hofes) \*V 12, 13, 22, 130, VI 211
- imj-rs 2 mr prj-'s* (Vorsteher der beiden Webereien des Hofes) \*VI 211
- imj-rs mr sm'j* (Vorsteher der oberägyptischen Weberei) V 13

- imj-rs? mḥnk-w nṣwt* (Vorsteher der Vertrauten des Königs) I 240  
*imj-rs mš-t* (Vorsteher der . . . Arbeiten) VII 216 Anm.  
*imj-rs mš* (Truppenführer) I 255, II 132, \*VI 240, IX 197  
*imj-rs md* (Vorsteher von 10 Mann [des Schiffes]) VI 240  
*imj-rs md prj* (Vorsteher von Zehn des Hofes) \*VII 134, 138  
*imj-rs md nj* . . . (Vorsteher von 10 [Mann] des Schiffes) \*V 186, 187  
*imj-rs md ḥw-t 's-t* (Vorsteher von zehn des großen Hofgutes) VII 138  
*imj-rs md ḥm-wt w'b-t* (Vorsteher von 10 der Handwerker der w'b-t-Werkstätte VII 38  
*imj-rs md-t* (Stallvorsteher) III 91, 97, 208\*, XI 128  
*imj-rs mdḥw-w is prj-nṣwt* (Vorsteher der Zimmerleute der Werkstätte des Königshauses) \*VIII 175  
*imj-rs nṣwtjw* (Vorsteher der Königsleute) I 27 Anm., III 172 f., 174  
*imj-rs njw-wt m-wt 'Issjnfr* (Vorsteher der neuen Dörfer der Asosis-Pyramide) \*VIII 111 f.  
*imj-rs uw-t* (Vorsteher der Pyramidenstadt) \*VI 16, 20, 23  
*imj-rs* + Name der Pyramidenstadt VI 19 f.  
*imj-rs nfr-w* (Vorsteher der Kadetten) V 159  
*imj-rs rs-prj?* (Vorsteher des Tempels?) \*VIII 70, 90  
*imj-rs rthw* (Vorsteher der Sperren) III 172, 174  
*imj-rs rth-w smj-wt* (Vorsteher der Sperren der Wüsten oder der Sperren und Wüsten) \*III 172 f.  
*imj-rs ḥ'b 'prw* (Vorsteher des Spieles der Mannschaften) \*V 160  
*imj-rs ḥw-t ks* (Vorsteher des Stierhauses) \*VIII 69, 71  
*imj-rs ḥw-t* (Vorsteher der Kultstelle) \*VI 10 Anm.  
*imj-rs ḥm-w ntr* (Vorsteher der Priester) \*VI 11, 12, 13  
*imj-rs ḥm-w-ks* (Vorsteher der Totenpriester) I 223, III 141, 146, 159\*, 160, 161\*, 181, 182\*, 208\*, V 11, \*VI 8, 31, 90, \*VII 32, 72, \*IX 119, 185, 202  
*imj-rs ḥmar-ks mw-t nṣwt* (Vorsteher der Totenpriester der Königin-Mutter) \*VI 8  
*imj-rs ḥmar-ks Kmjnṣwt ḡ-t-f* (Vorsteher der Totenpriester der Stiftung des Kmjnṣwt) \*III 159  
*imj-rs ḥmw-t* (Vorsteher der Handwerker) \*VI 242, \*IX 52, 172  
*imj-rs ḥmw-t mr* (Vorsteher der Handwerker der Weberei) V 12, \*IX 172  
*imj-rs ḥsw-w prj* (Vorsteher der Sänger des Hofes) VII 34, 37  
*imj-rs ḥsw-t* (Vorsteher der Sängerinnen [oder der Gesänge]) VII 34, 36  
*imj-rs ḥsw-t prj* (Vorsteher der Sängerinnen des Hofes) VII 36, 37  
*imj-rs ḥw-w* (Vorsteher der Kornmesser) \*VI 198, 201  
*imj-rs ḥnw* (Vorsteher der Residenz) \*VIII 70 f.  
*imj-rs ḥnr nṣwt mj ḡd-f* (Vorsteher des gesamten Frauenhauses des Königs) \*XI 129  
*imj-rs ḥntj-w š* (Vorsteher der Pächter) VI 19  
*imj-rs ḥntj-w š prj* (Vorsteher der Pächter des Hofes) \*VI 17 ff., 209, \*IX 34  
*imj-rs ḥrj-w 'nṣwt* (Vorsteher der Gehilfen der königlichen Urkunden) \*VI 209  
*imj-rs ḥkr nṣwt* (Vorsteher des Königsschmuckes) V 12, 13, 55  
*imj-rs s-w špr-t* (Vorsteher der Phylen des Gaus) I 176  
*imj-rs s-w šm'w* (Vorsteher der Phylen Oberägyptens) I 176, VI 21, 222, \*VII 151  
*imj-rs smj-wt* (Vorsteher der Wüsten) III 172, 174  
*imj-rs š prj ḥrj-wdb m prw ḥrj-wdb rhjt* (Oberster Schreiber des Hauses des ḥrj-wdb in den beiden Häusern des ḥrj-wdb der rhjt) II 161  
*imj-rs šs-w* (Vorsteher der Schreiber) III 10, 11, 92, 97, 142, 223, 234, \*VI 22, 76, \*VII 192, 198, 199 Anm., 201, 202, \*VIII 111, 124, 173, \*XI 18, 31, 32  
*imj-rs šs-w ḥt* (Vorsteher der Ackerschreiber) III 92, 97  
*imj-rs šs-w '(nṣ) nṣwt* (Vorsteher der Schreiber der Urkunden des Königs) \*III 9, 192, 204, 206, 207, VIII 70, 155, X 30  
*imj-rs šs-w 'pr-w* (Vorsteher der Schreiber der Mannschaften) I 240, IX 197  
*imj-rs šs-w mdḡ-t ntr* (Vorsteher der Schreiber des Gottesbuches) II 190, 192  
*imj-rs šs-w nṣwt* (Vorsteher der königlichen Schreiber) III 11  
*imj-rs šs-w ḥntj-wr* (Vorsteher der Schreiber des Ḥntj-wr) II 64  
*imj-rs šs-w ḥrj-wt 'nṣwt* (Vorsteher der Schreiber der königlichen Aktenmappen) III 9  
*imj-rs šsp-w* (Vorsteher der Polierer) IX 63  
*imj-rs š-w špsš-wt nj-wt prj* (Vorsteher der erhabenen Sitze des Hofes) VII 199  
*imj-rs šbz (šbw-w)* (Vorsteher der Steuerleute) V 186, VI 234, 240  
*imj-rs šmh* (Vorsteher der Vergnügungen) \*VII 34  
*imj-rs šmh-ib nb n nṣwt* (Vorsteher aller Vergnügungen) VII 36  
*imj-rs šmh-ib nb n nṣwt* (Vorsteher aller Vergnügungen des Königs) VII 34  
*imj-rs šh-t nb-t* (Vorsteher aller Felder) \*VIII 70  
*imj-rs šsr* (Vorsteher der Leinwand) II 165, 194, \*III 179, 180, V 11, 50, IX 229, \*XI 130, 136, 149, 166, 171, 220  
*imj-rs šsr(w) nṣwt mr pr* (Vorsteher des Königsleins der Weberei des Hofes) III 211, VII 28  
*imj-rs š-t pr* (Hausmeister des Hofes) V 187  
*imj-rs š-t n-t ḥntj-w š* (Vorsteher des Verwaltungssitzes der Pächter) \*VIII 51, 64  
*imj-rs š-t ḥntj-w š prj* (Vorsteher des Verwaltungssitzes der Pächter des Hofes) \*VI 17, 209, 217, 230 f., \*VII 27, 28, 136, 138, \*VIII 62  
*imj-rs š-t ḡf-w* (Vorsteher der beiden Sitze der Speiserverwaltung) III 9  
*imj-rs š-t* (Vorsteher der Wohlgerüche) II 165  
*imj-rs š* (Vorsteher der Steinmetzarbeit) \*V 12 Anm. 2  
*imj-rs šn* (Vorsteher des Wirtschaftshauses) \*VI 22  
*imj-rs šnw-tj* (Vorsteher der beiden Scheunen) \*VIII 70, 77, 111  
*imj-rs šnw-t nṣwt* (Vorsteher der Scheunen des Königs) I 240  
*imj-rs šbw-w* (Vorsteher der Bauleute) I 150  
*imj-rs k-t nṣwt* (Vorsteher der Arbeiten des Königs) III 9  
*imj-rs k-t nb-t nṣwt* (Vorsteher aller Arbeiten des Königs) I 150, 151, 152, 240, II 132, 189, 190, h. 190, III 4, 9\*, 204\*, 206, V 13 Anm., 14, \*VI, 227, vgl. 179, \*VII 155, 216 Anm., 230, \*VIII 70, 89, 155

*imj-rj gnetj-w* (Vorstecher der Bildhauer) \*IX 108 f.  
*imj-rj gs?* (Vorstecher der [Verwaltungs-] Hälfte) \*VIII 71

*lmj-rj gs-wj* (Vorstecher der beiden [Verwaltungs-] Hälften) \*VIII 70 f.

*imj-rj gs-pr* (Vorstecher der Verwaltung) V 48

*lmj-rj ts-wt* (Vorstecher der Herden) III 91, 97 Anm.

*lmj-rj djw-t* (Vorstecher der Landarbeiter) VI 148

*lmj-rj db-w* (Vorstecher der Siegelung) \*V 80, 81

*lmj-t-rj ibi-w n njsut* (Vorstecherin der Tänze des Königs) VII 36, 37

*lmj-t-rj (hnr) ipt njsut* (Vorstecherin des Harims des Königs) \*VII 37, 124

*lmj-t-rj is prj-njsut* (Vorstecherin der Werkstätte des Königshauses) VIII 175, \*IX 94

*lmj-t-rj is snj* (Vorstecherin der Perücken-Werkstätte) V 184 IX 94,

*lmj-t-rj prj* (Hausvorsteherin) V 184, IX 94

*lmj-t-rj prj(-w) irj-wt* (Vorstecherin der Webereien) \*V 56

*lmj-t-rj hnr n njsut* (Vorstecherin des königlichen Harims) VII 37, XI 129

*lmj-t-rj shmh-ib nb n njsut* (Vorstecherin aller Vergnügungen des Königs) VII 36, 37

*lmj-hmw-w* (Obersteuermann) IV 61 ff.

*lmj-hnt* (der in der Vorhalle ist) VII 238

*lmj-hnt Hr* (Kämmerer des Horus) \*VII 238

*lmj-ht imj-rj prj* (Hilfs-Hausvorsteher) \*XI 130, 210, 219

*lmj-ht w'bc* (Unteraufseher der *w'b*-Priester) \*VI 15

*lmj-ht Hr* (der im Gefolge des *Hr* ist) II 159 h, 159

*lmj-ht hm-kr* (Hilfs-Totenpriester) \*XI 130, 210, 227

*lmj-ht hm-w ntr* (Priestergehilfe) \*VI 12, VII 34, XI 210

*lmj-ht hm-w-kr* (Unteraufseher der Totenpriester) VI 15 Anm.

*lmj-ht (hntj-w š)* (Unteraufseher der Pächter) \*VIII 64

*lmj-ht hntj-w š prj-'* (Unteraufseher der Pächter des Hofes) \*VI 18 f., 242, \*VII 138, \*VIII 52

*lmj-ht sr* (Unteraufseher einer Phyle) \*VI 21, 23

*lmj-ht Šrk-t* (Gefolgsname der Selkis) \*XI 82 f.

*lmj-sr* (Mitglied einer Phyle) \*VI 20, 240, \*IX 202

*irj ibh* (Zahnarzt) II 194

*irj-ih-t, s. rh njsut*

*irj-ih-t* (Angestellter) H 40, III 92, 97, V 12, 46

*irj-rrw-t* (Angestellter der *rrw-t*) XI 72

*irj-ḥi-w* (Waffenhüter) VI 211

*irj-whr-t* (Werftbeamter) \*X 183

*irj Pj-w nb-w s. ri Pj-w nb-w*

*irj-p-t* (Titel) s. *ri p-t*

*irj mrr-t* (der tut was [sein Gott, sein Herr] liebt) V 17

*irj mrr-t nb-f r' nb* (der alle Tage tut, was sein Herr liebt) III 204 (2 )

*irj-md-t* (Archivar) H 165, III 178\*, IV 22, 38, \*VII 216, \*VIII 163, 164, \*XI 130, 146

*irj-md-t 'njsut prj-'* (Archivar der Königs-Urkunden bei Hof) VIII 163 Anm.

*irj-md-t prj(-d-t)* (Archivar der Stiftung) III 97

*irj nfr ḥi-t* (Verwalter des Kopfschmuckes) X 144

*irj-h-njsut s. rh njsut*

*irj-šrw* (Angestellter der Leinenverwaltung) IX 229 Anm.

*irj šdw-t prj-'* (Siegelbewahrer des Hofes) \*VI 216, \*VII 134, 138

*irj-š* (Gärtner) VI 17

*irj-t* (Weberin) III 98, 210, 212, XII, f22

*irj-t-šss-t-f* (die tut, was er lobt) \*VIII 72

*irj-t ḥ njsut s. rh-t njsut*

*irj-db-w* (Siegler) \*V 81

*irr ḥss-t ntr-f r'nb* (der alle Tage tut, was sein Gott lobt) \*XI 82 f.

*is-t* im Titel: (Leiter der *is-t*) II 165

*is-wt prj-d-t* (Arbeiterabteilungen der Stiftung) III 98

*iswe* (Käuling, Mietling) \*III 179, \*V 10

*is-t bjt* (Genossin des Königs von Unterägypten) II 191

*is-t-Hr* (Gefährtin des Horus) II 191

*ikdw* (Maurer, Architekt) \*IX 47

*itj-w* (Prinz?, Fürst?) III 6, 206

## c

*'s Dnw* (Priesterlicher Titel) II \*189,

*'njsut* für *nj' njsut*? (der zu den Urkunden des Königs Gehörige) VI 209

*'d-mr* (Verwalter [Titel]) II 33, 133, 192, \*III 11, 95,

142, 172, 175, 204, 234, \*VIII 69, 74, 111, \*XI 17

*'d-mr ḥ'w* (Verwalter der Flotte) II 132, 133, 189

*'d-mr sp-t* (Leiter des Gaues, Bezirkes) \*III 172, VI 20, 240

*'d-mr tw* (Verwalter des Grenzbezirkes) \*III 176, 177, VI 20, \*XI 70

*'d-mr tw rsj* (Verwalter des südl. Grenzbezirkes) \*III 175

*'d-mr Dp* (Verwalter von *Dp*) \*II 159, 160 Anm.

## w

*w' wr šptj-w (šp[-t] Hrwr)* Titel II 162

*w' (m) urw ḥb* (Einzigster unter den Großen des Festes) II 159, 162, 190, 191, VII 200

*w'b* (Priester) III 146 \*VI 13, \*VII 34, 40, 219

— an einer Pyramide \*VII 34, 38

— der Königin-Mutter \*VII 38

*w'b* 200 (Priester der 2000) VI 15, \*VII 27

*w'b prj-'* (Priester des Hofes) VI 13

*w'b njsut* (Priester des Königs) III 15, 141\*, 142, 160, 161\*, 175, IV 5 f., 18, 20, 21, 27, V 126, 141, \*VI 14,

31, 56, 81, 96, 211, 234, 244, \*VII 38, 40, 124, 128,

129, 131, 134, 138, 144, \*VIII 22, \*IX 73, 108, 109,

156, 184, \*X 91, 145, XI 72

*w'b n šrt-t njsut* (Priester der *šrt-t* des Königs) VI 15 Anm.

*wb-Hr (wb (?) Priester des Horus)* II 159

*wn-rj* (Priestertitel) H 189, h. 189, 191

*wr-(-j)* (der in der Säule getragen wird) III 211 f., \*V 13, 22, 35, 58, 84, 102, 130

*wr P* (der Große von Pe) II 161 Anm.

*wr-mw-w' Twne* (der den Großen, den von Heliopolis schaut) I 255, H 47, 132, 189, 191, XII 100 ff.

s. *mz wr*

*wr md(w) šm'(w)* (Größter der Zehn v. Oberägypten) I 176, 210, H 11, 47, 132, 188, 189, III 9, 10, \*15,

142, 145, 155\*, 234\*, VI 21, 221 f., \*VII 150, 199, 231, \*VIII 111

*wr njswtj-w nj-wt* (Größter der Königsleute in den Städten) I 27 Anm.  
*wr r ntr-w* (der Größte der Götter) II 47  
*wr-t htš* (Königinnen-Titel) II 36  
*wr hrp hmw-t* (oberster Leiter der Künstler [Hoherpriester von Memphis]) II 190  
*wr-dju-prj-Dhwtj* (der Größte der 5 des Thot-Hauses) I 149, 151, II 190  
*whmw* (Befehlsübermittler) IV 54, 59, 61, 63  
*w tj* (Balsamierer) II 21, 42, 57, 59, 62—66, 76 Anm., 77, 133, 148, 169, 181, 184, 189, 190, III 47, 50, 57, 103, 109, 110, 154, \*184, IV 91, \*VI 23, 167 f., VII 240 Anm., \*IX 156 ff., \*X 54, 58, XI 85  
*w tj* 'Inpw (Balsamierer des Anubis) II 132, 133, 189, 190, \*VI 23, 168, XI 85  
*w dpu* (Mundschenk) II 21, 59, 62, 63, 64, 65, 66, 71, 77, 148, 156, 165, 166, 184, 195, \*III 57, 103, 154, 178, 180, IV 91, VII 240, \*X 58, 122, XI 58,  
*w dpu hntj wr* (Mundschenk des großen Schanktisches) II 63, 64, 169, III 184, \*X 54 f.  
*w d' -mdw m hsj-t* (der in der Halle richtet) VI 211  
*w d' -mdw m 6 hwt wr-t* (der in den 6 großen Höfen richtet) VI 211  
*w d' -mdw m š-wt šps-wt n prj-š* (der in den erhabenen Stätten des Hofes richtet) \*VI 211  
*w d' mdw (mš')* n hrj w d b (Titel) II 161

## b

*bsk ?-š* \*XI 173 f.

## m

*ms wr* (der den Großen schaut) VII 253 XII 100—103  
*ms šš-w šš-w* (der die geheimen Schriften liest) \*VII 238  
*mstj Min* (der den Min schaut) \*VII 233  
*ms-tj mdw-w šš-w nj-w mdw-ntr* (der die geheimen Worte der heiligen Schriften liest) \*VII 233  
*ms-tj nfr-w nb-š* (die die Schönheiten ihres Herrn sieht) VII 27  
*ms-t Hr Šth* (die Horus und Seth sieht) II 36, 131, VII 204, XII 100 ff.  
*ms'-hrw* (gerechtfertigt) IX 94, XII 97  
*mjtr* (Titel) V 141  
*mjtr-t* V 141, 146, 152, 160, \*VI 179, 190, 202, 222, \*IX 36, 37, 47, 68, 145, 197, 198, 243, \*X 117, 139, 184  
*mw-t njswt* (Königsmutter) III 5, IX 77  
*mw-t njswt mw-t bjt* (Mutter des Königs von Oberägypten und Mutter des Königs von Unterägypten) III 5  
*mnjw Nhn* (Titel) II 160 s. *sw Nhn*  
*mrjj nb-f* (geliebt von seinem Herrn) I 149, 241, II 132, 189, V 17  
*mrr nb-f* (seinen Herren liebend) II 132, 162, \*III 155, 204, 234, 241  
*mrr nb-f* (der von seinem Herrn geliebt wird) II 132, 162, IV 5 f., 7, 20, 21, 28, V 17, \*VI 210, 244, \*VII 138, 144, 161, 164, 198, 238, \*IX 172  
*mrr nb-f r' nb* (von seinem Herrn alle Tage geliebt) \*VII 236, 254  
*mrrjj nb-f* (von seinem Herrn geliebt) I 149, 241

*mrr-w nb-f* (der Geliebte seines Herrn) \*XI 126  
*mrr-tit-š* (die von ihrem Vater Geliebte) XI 269  
*mš-ib* (Vertrauter) VIII 133 Anm. 1  
*mš(w)-dt* (Stiftungskind) II 194, 195, III 6, X 134  
*mtj n sz* (Leiter einer Phyle) VI 21  
*mdw* (Hüter) VI 8 Anm.  
*mdw rhj-t* (Stab [Leiter] des Volkes) III 110, VII 202, \*VIII 54, 69, XI 17  
*mdw-hp* (Wärter des Apisstieres) I 149, 151, XI 84  
*mdw kš-hd* (Wärter des weißen Stieres) I 149, 151, \*VII 161, XI 84  
*mdhw* (Schreiner, Zimmermann, Steinhauer) I 149, VII 27  
*mdhw* (Vorsteher? [in Titeh]) I 150  
*mdhw whr-t* (Schiffsbaumeister der Werft) I 149, X 183  
*mdhw whrw-t 's-t* (Schiffsbaumeister der großen Werft) \*VII 27  
*mdhw whrw-t 's-t prj-š* (Schiffsbaumeister der großen Werft des Hofes) VII 27  
*mdhw prj-njswt* (Zimmermann des Königshauses) \*IX 94  
*mdhw njswt* (Zimmermann des Königs) III 4, IX 95  
*mdhw kdw(-w) njswt* (Vorsteher der Bauleute? des Königs, Zimmerer und Maurer des Königs) I 150, V 54, VI 179  
*mdhw kdw(-w) njswt m prj-wj* (Zimmerer und Maurer [Vorsteher der Bauleute?] des Königs in den beiden Verwaltungen) I 150, VI 179  
*mdhw kdw(-w) njswt hnw* (Zimmerer und Maurer [Vorsteher der Bauleute?] des Königs im Palaste) VI 179  
*mdhw šš-w njswt* Vorsteher der Schreiber des Königs I 149

## n

*nj-ib* (Liebling) VII 149 Anm.  
*(nj) nš-t hnt(j)-t* (der zum höchsten Amtssitz Gehörige) III 9, 155\*, 204\*, \*VII 198, 201, \*VIII 111  
*nj-hnw* (einer, der zum Fluß gehört) IV 59 f.,  
*(nj) hwt 's-t* (der zum Schloß Gehörige) VI 190, 192, 195 VII 200, s. u. *hwt 's-t*  
*njswt* (König) III 173  
*njswtj-w* (dem König gehörige Leute) III 80, 172 f.  
*nj-d-t* (Stiftungsbeamter) VII 149 Anm., VIII 156  
*nw* (Jäger) IV 37  
*nb imsh(w)* (Herr der Würde) I 223, II 46, 159, h. 159, VIII 80, \*IX 60  
*nb imsh m imntj-t* (ein im Westen Geehrter) \*VIII 80  
*nb imsh hr nb-f* (Herr der Ehrung [geehrt von seinem Herrn] bei seinem Herrn) I 241, V 17, 190  
*nb imsh(w) hr ntr 's* (Herr der Würde beim großen Gott) II 159, 170, V 190, VI 40, 42, 59, 76, 105, \*110, \*117, \*153, 193, 198, 231, 244 \*VII 136, \*IX 87, 172, 228  
*nb im-t* (Gott von Buto) II 162  
*nb p-t* (Herr des Himmels) II 47, 51, 52, 56, XI 70  
*nb r d r w* (Allherr) II 47  
*nb hrj-ntr* (bzw. *imn-t*, *krš-t*) (Herr der Nekropole) II 53, XI \*216, \*260  
*nb tš dšr* (Herr des Totenreiches [Anubis]) II 44, 114, 118

*nb-t imh hr ntr 'i* (Herrin der Würde beim großen Gott) I 223

*nb-t imh hr hij-s* (die bei ihrem Gemahl Geehrte) \*IX 87

*Nbtj* (Titel des Königs) II 191

*nfr* (Kadett) \*V 155, 158—160

*nfr idw* (Kadett) \*IX 196 f., 249

*nfr idw-w* (Kadett [Offizier] der Mannschaften) \*V 158—160

*nfr 'pr-w* (Kadett [Offizier] der Mannschaften) \*V 160

*nr* (Hirt) III 92

*nhšj* (Nubier) \*III 179

*nht-hrw* (Ausrufer [Kajjäl]) VI 202, IX 99

*nht-hrw n prj-w mš-wt njšwt* (Ausrufer [Kajjäl] der Häuser der Königskinder) III 142 Anm.

*nš-t hntj-t, s. nj nš-t-hntj-t*

*ntr 'i* (der große Gott) II 46, 47, 51—53, 54, 55—57

*ntr nfr* (der gute Gott) II 54

*nšš* (der Jüngere) II 25

## r

*ri Pj-w nb-w* (Mund aller Leute von Pe [Buto]) I 149, 151, II 132, 159, 160

*ri p'-t (rp'-t* ([Erb-] Fürst) I 148, 151, II 32, 133, 160, 189, 191, \*VII 154, 155, VIII, 155 \*XI 137, 214, 267

*ri p'-t mš'* (der rechte Fürst) \*VI 228

*rh njšwt* (vielleicht *irj-h-t njšwt* zu lesen) Königs-  
enkel I 201, 223, 241, 254, II 33, 39, 40, 41,  
131, 132, 188, 193, III 4, 9, 10\*, 14, 15, 141\*,  
142, 146\*, 155\*, 159\*, 176\*, 177\* f., 187\*, 205,  
222 f., IV 4 f., 18, 20, 27 f., V 18, 19, 56, 158,  
184, 186, 188, \*VI 23 ff., 30 f., 90, 96, 167 ff., 186,  
195, 196, 198, 202, 222, 238, 240, 242, \*VII 34,  
36, 40 Anm., 70 Anm., 96, 146, 162, 163, \*VIII 16,  
17, 21, 174, \*IX 37, 52, 60, 67, 73, 87, 108, 156 f.,  
172, 184, 202, 228, 257, \*X 36, 91, 145, 177, 179,  
181

*rh njšwt (n) prj'-t* (Königsenkel des Hofes) III 143,  
VI 224

*rh njšwt mš'* (der rechte Königsenkel) \*VI 222

*rh-t njšwt* (Königsenkelin) I 245, 255, II 25, 39, 40,  
41, 193, III 11, 12, 113, 146, 173, 177 f., 187,  
205, 206, 207, IV 7, V 18, 19, 56, 181, \*VI 31, 42,  
56, 97 f., 130, 168, 206, 211, \*VII 70, 95, 242, 244,  
245, \*VIII 20, 22, 124, 136, 175, IX 36, 37, 68, 87,  
94, 104, 130, 156 f., 172, 218, 235, \*X 148, \*XI 74,  
78, 136, 258, 269

*rhš (ššm)* (Schlichter) III 208

## h

*hitj'* (Fürst, Graf u. a.) I 148, 151, II 33, 133, 160,  
\*III 10, 206, V 51, \*VII 151, 155, \*XI 89, 126,  
141, 173, 211

*hitj'- mš'* (rechter Graf) \*VI 227 f.

*hitj'- m Nhn* (Graf von *Nhn*) III 206

*hitj'- m hrj-ph-t* (Fürst als Vorlesepriester) \*III 9, 204

*hitj'- aj it-f* (Fürst . . . seines Vaters) II 132

*hw-t 'wt* (der zum Schloß Gehörige) \*VI 190, 192, 195,  
vgl. *nj hw-t 'r-t*

*hw-t 'nh* in Verbindung mit Titel *hrj-wfth* (Bedeutung  
unsicher) II 65

*hm 'Inpw* (Titel) II 133

*hm 'h* (Diener des Palastes) VII 236

*hmw* (Handwerker) IV 75

*hmww* (Künstler) \*III 208

*hmwtj* (Handwerker) VI 23

*hm-njšwt* (Diener [Arbeiter] des Königs) III 98

*hmw njšwt* (Königshörige) III 173

*hm-ntr* (Priester [Gottesdiener]) II 137, III 142, 146,  
155, 175, V 17, \*VI 6 ff., 11, 13, 23 f., 31, 76, 96,  
VII 34, 38, 124, \*VIII 22, \*IX 203

*hm-ntr 'Inpw hntj prj-šmš-wt* (Priester des Anubis, des  
Ersten, von *prj-šmš-wt*) II 162

*hm-ntr 'Inpw hntj Špr* (Priester des Anubis, der an der  
Spitze von *Špr* ist) XI 83, 85

*hm-ntr 'Issnfr* (Priester der Pyramide des Asosis)  
VI 12

*hm-ntr Wdft* (Priester der Uto) V 16

*hm-ntr Br 'np-t* (Priester des Bockes von Mendes)  
I 149, 151, II 189

*hm-ntr Bst-t* (Priester des Bastet) \*I 149, 151, II 190,

*hm-ntr Pth* (Priester des *Pth*) VII 40

*hm-ntr Mš't* (Priester der *Mš't*) III 155, 234, \*VII 200,  
201, 202, \*VIII 111, \*XI 17

*hm-ntr mr-t Wšrkj* (Priester der *mr-t* des *Ušerkaf*)  
VI 7

*hm-ntr mddw Hr* (Priester des *mddw Hr* = Cheops)  
\*VI 8 f., 31, 96, 234, 244, \*VII 128, 254, \*VIII 164

*hm-ntr mdd-r-nbtj* (Priester des *mdd-r-nbtj* = Cheops)  
III 175, \*VI 8 f., 31, 234, \*VII 124

*hm-ntr Nj-wšr-r'* (Priester des *Nj-wšr-r'*) IX 156 f.

*hm-ntr nb im-t si mhtj-t* (Priester des Herrn von Buto,  
des Sohnes der Nördlichen) II 159, 162

*hm-ntr N-t mhtj-t inbw* (Priester der Neith, die nörd-  
lich der Mauer ist) II 162

*hm-ntr R' m Spr'* (Priester im Sonnenheiligtum des  
*Wšrkj*) \*IX 108 f.

*hm-ntr R' m šsp-ib-R'* (Priester am Sonnenheiligtum  
des *Nj-wšr-r'*) \*IX 156 ff.

*hm-ntr Hr imj šw-wt (?)* (Priester des Horus . . .) \*XI  
83, 85

*hm-ntr Hr wšr-h'w* (Priester des Horus, stark an Glanz  
= *Njrkir'*) VI 8, 12

*hm-ntr Hr-mddw* III 175, s. oben *mddw-Hr*

*hm-ntr Hr nb mš't* (Priester des Horus, des Herrn des  
Rechtes = *Šnfrw*) VI 8, 12

*hm-ntr 2 Hr-nb* (Priester des Doppel-Goldhorus =  
Cheops) \*VI 8, 9, 96, 234

*hm-ntr Hr Šth* (Priester des Horus und des Seth)  
\*II 189, h. 189

*hm-ntr Hr-thnw* (Priester des Horus von Libyen)  
VII 236

*hm-ntr Hkr* (Priester des Zaubergottes) \*XI 82 f.

*hm-ntr Hk-t* (Priester der Göttin *Hk-t*) III 9

*hm-ntr Hthr* (Priester der Hathor) III 9, VI 7, \*VII 87

*hm-ntr Hthr nb-t nb-t* (Priester der Hathor, der  
Herrin der Sykomore) II 162

*hm-ntr h'j-bi-Šchw'* (Priester an der Pyramide des  
*Šchw'*) \*IX 108, 109

*hm-ntr H'j-r'* (Priester des Chephren) \*III 175

*hm-ntr Hwfw* (Priester des *Hwfw*) II 132, III 142, 155,  
175, V 16, \*VI 8 f., 21, 31, 96, 211, 234, 244, \*VII  
121, 129, 134, 138, 254, \*VIII 161, \*IX 73, 202,  
\*X 91, 177, 179

- hm-ntr Hntjhm* (Priester des *Hntjhm*) II 189, 191  
*hm-ntr Hnmw hntj Hr-wr* (Priester des Chnum von Antinoe) I 149  
*hm-ntr hrt-j* (Priester des Widdergottes *Hrtj*) I 149  
*hm-ntr sh-ntr 'Inpw Wd-t* (Priester der Gotteshalle des Anubis in Aphroditopolis) \*IX 156 f.  
*hm-ntr sh-ntr Wd-t* (Priester der Gotteshalle von Aphroditopolis) \*IX 156 f.  
*hm-ntr Skr* (Priester der Sokaris) VII 40  
*hm-ntr Ššhr'* (Priester des *Ššhr'*) \*IX 108, 156 ff.  
*hm-ntr Šbk* (Priester des Suchos) \*VII 240  
*hm-ntr Šnfrw* (Priester des *Šnofru*) VI 12, 23, 24  
*hm-ntr Šsmt-t* (Priester der *Šsmt-t*) I 149, 151, II 190, h. 190  
*hm-ntr Kz-wr* (Priester des großen Stieres) \*V 16  
*hm-ntr Kz-mrhw* (Priester des gesalbten Stieres) \*V 16, 17  
*hm-ntr Dwmwtf* (Priester des Gottes *Dwmwtf*) \*VI 167  
*hm-ntr Ddf-r'* (Priester des *Ddf-r'*) V 16, \*VI 24  
*hm-t ntr* (Priesterin) I 253  
*hm-t-ntr N-t* (Priesterin der Neith) \*III 177, V 18, \*XI 136  
*hm-t-ntr N-t wp-t-wwt* (Priesterin der Neith, der Wegeöffnerin) \*III 206, 207, IV 7, \*VIII 72, IX 235  
*hm-t-ntr N-t mhtj-t inbw (inb)* (Priesterin der Neith nördlich der Mauer) I 253, II 162, \*VI 244  
*hm-t-ntr Hthr (Hw-t-Hr)* (Priesterin der Hathor) I 253, III 177, 206, 207, V 18, \*VII 244, 251, \*VIII 136, \*IX 87, 218, 235  
*hm-t-ntr Hthr m š-wt-š nb-wt* (Priesterin der Hathor an allen ihren Sitzen) \*III 206  
*hm-t-ntr Hthr, nb-t 'Iwen-t* (Priesterin der Hathor, der Herrin von Dendera) \*VII 70  
*hm-t-ntr Hthr nb-t nh-t* (Priesterin der Hathor, der Herrin der Sykomore) \*III 207, \*VI 211, 240, 244  
*hm-t-ntr Hthr nb-t smj-ut* (Priesterin der Hathor, der Herrin der Fremdländer?) \*IX 95  
*hm-t-ntr Hthr nb-t smj-ut nfr-t š-ut* (Priesterin der Hathor, der Herrin der Gebirgsländer, schön an Kultstätten) VIII 175 f.  
*hm Sw* (Diener von Šais) VII 236  
*hm š-t* (Diener des Thrones) \*VII 236, 240  
*hm-t-f (mrjt-f)* (seine [geliebte] Gemahlin) II 33, 162, 163, 193, III 207\*, \*IX 94, 177  
*hm-t-f mrjt-f inb-t-f* (seine geliebte und geehrte Gemahlin) IX 215  
*hm-t nšwt* (Königsgemahlin) II 131  
*hm-kr* (Totenpriester) I 226, 241, 254, III 118, 119\*, 143, 146, 160, 181, 182, 183, \*208, IV 95, V 11, VI 8, 23, 117, 162, 186, 190, 204, 218, 238, VII 72, 74, 98 Anm., 220, \*VIII 87, 155 f., \*IX 77, 110, 231, \*X 91, 142, 179, 183  
*hm-kr prj* (Totenpriester des Hauses) \*XI 130, 171  
*hm-kr n it-f* (Totenpriester seines Vaters) \*X 179  
*hm-kr n šwt nšwt* (Totenpriester der *šwt* des Königs) VI 15 Anm.  
*hm-kr d-t* (Totenpriester der Stiftung) III 6, \*IX 65  
*hmw-kr njw pr-d-t* (Totenpriester der Stiftung) III 94  
*hm-t-kr* (Totenpriesterin) I 223, II 111, 194, \*IX 48, 77, \*X 177, 179  
*hrj* (Oberer) \*VI 80, XI 196 f.  
*hrj-wp-ut* (Oberer der Aufträge) VI 80  
*hrj-wdb* (Vorsteher der Zuwendungen) II 21, 59, 62, 63, 64—66, 71, 76—78, 148, 161, 169, 181, 184, III 35, 37, 103, 109, 110, 154, 184, IV 91, VI 80, VII 216, 240 Anm., X 30, 50, 52, 55, 58, 123, XI 23, 58  
*hrj-wdb (m) hw-t 'nh* (Oberer der Zuweisungen im „Hof des Lebens“) II 159, III 9, \*XI 83  
*hrj-wdb nšwt* (Vorsteher der Zuweisungen des Königs) \*X 50, 60  
*hrj-prj* (Oberer des Hauses) \*VI 80, 210  
*hrj prj-prj* (Hausoberer des Hofes) \*VII 254, \*VIII 64  
*hrj-sš* (der dem Opferstein vorsteht) \*V 187  
*hrj-šst* (der mit den Geheimnissen Vertraute, (Sekretär) I 240, II 189, III 9, 11, 15, 146, 175, 176, IV 5, 20, 21, 28\*, VI 22, 24, 80, 96, 154, 210, 234, \*VII 134, 138, 144, 236, 240, 254\*, VIII 164, IX 102, 126, 156, 172, \*X 111, 177, 179, \*XI 137, 264  
*hrj-šst (n) ip-t nšwt* (Sekretär des Frauenhauses des Königs) \*VII 124, XI 127 ff.  
*hrj-šst w'b-t nšwt* (Sekretär der Balsamierungsstätte des Königs) \*IX 172  
*hrj-šst (nj) wd-t-mdw nb-t nj-t nšwt* (Sekretär aller Befehle des Königs) III 9, 204\*  
*hrj-šst wd-t nb-t nj-t nšwt* (Sekretär aller Befehle des Königs) II 33  
*hrj šst n ...* (Sekretär des ...) IX 202  
*hrj-šst n wd-t mdw nb-t štr-t n-t nšwt* (Sekretär aller Geheimbefehle des Königs) \*III 10, XI 126, 173  
*hrj-šst n wd-t mdw* (Sekretär der richterlichen Entscheidungen) VI 76, \*VIII 78, 173  
*hrj-šst n wd'-mdw n hw-t wr-t* (Sekretär der Entscheidungen des großen Gerichtshofes) \*VII 201, 224, XI 52  
*hrj-šst n wd'-mdw hrj wdb m hw-t 'nh* (der Sekretär des Gerichts des *hrj-wdb* im Lebenshaus) II 161  
*hrj-šst n wd'-mdw štr n hw-t wr-t* (der Sekretär der geheimen Entscheidungen des großen Gerichtshofes) \*III 10, 234, \*VII 201  
*hrj-šst n(j) prj dwt* (Sekretär des Morgenhauses) II 159, h. 159, III 9, 204, 205, VII 233  
*hrj-šst n prj-'s* (Sekretär des Hofes) \*VII 151  
*hrj-šst (n) nb-f* (Sekretär seines Herrn) \*III 155, \*VI 210, \*VII 124  
*hrj-šst nb-f mrr-f* (Sekretär seines Herrn, von ihm geliebt) \*VII 138  
*hrj-šst nb-f mrr nb-f* (der Sekretär seines Herrn, von seinem Herrn geliebt) \*VI 210, 234  
*hrj-šst n mdw(ur)-ntr* (Sekretär der Gottesworte) \*VII 236, 238, VIII 78  
*hrj-šst n(j) nšwt* (Sekretär des Königs) III 204, \*VIII 70, \*XI 126  
*hrj-šst n nšwt m hw-t wr-t n-t prj-nšwt* (Sekretär des Königs im großen Gerichtshof des Königshauses) \*VII 199  
*hrj-šst n nšwt m š-wt-f nb-wt* (Sekretär des Königs an allen seinen Orten) III 10, \*XI 82 f., 126, 144, 173  
*hrj-šst n nb-f r'-nb* (der in die Geheimnisse seines Herrn alle Tage Eingeweihte) \*XI 82 f.  
*hrj-šst n hw-t wr-t* (Sekretär des großen Gerichtshofes) \*VI 201

*hrj-šštr n hmw-t* (Sekretär der Künstlerschaft) \*VIII 162, 164

*hrj-šštr n hšw-ut ab-ut* (Sekretär aller Fremdländer) \*VII 161

*hrj-šštr (n) šdw-t (n-t) nšwt* (Sekretär der versiegelten Urkunden des Königs) IV 5, 18, 27 f., VI 210, VII 130

*hrj-šštr n štr-w p-t* (der in die Geheimnisse des Himmels Eingeweihte) XI 135

*hrj-šštr šš šdw prj mdw-ntr* (der die geheimen Schriften des Hansas der Gottesworte kennt) \*VII 236

*hrj-šštr kr-t nb-t nšwt* (der die Geheimnisse aller Arbeiten des Königs kennt) II 189

*hrj škr išt-t* Titel II 190

*hrj kwb-t* siehe *hrj tm*

*hrj-tp* (Oberhaupt) VI 21, 222

*hrj-tp Nhb* (Oberhaupt von Elka) II 34, 159, 160\*, XI 126, 144

*hrj-tp ššrw* (Oberhaupt der Leinenverwaltung) \*IX 229

*hrj tm* (Titel) \*VI 96 f.

*hrj tp hrj hb-t* (Oberster Cherheb [Vorlesepriester])

II 113 Anm.

*hrj-t r b* (Bezeichnung der Nut) II 51

*hšw* (Sänger) VII 36, 37

*hš(j)-t* (Sängerin, Gesang) VII 34, 36, 37, \*X 133

*hšw prj-ʿ* (Hofsänger) VII 34, 36, 37, \*IX 237

*hkr* Hofmeister \*III 44, 49, 90 ff., 181, 182, \*VI 146 f., \*XI 130, 178, 190, 203, 204

*hkr* Hirt(?) II 194

*hkr br-t* (Hofmeister [Leiter] der Bät) II 159, 162, III 10, 94, \*XI 126, 133, 144

*hkr prj-d-t* (Hofmeister der Totenstiftung) III 94

*hkr nj-ut* (Hofmeister des Dorfes) III 90 f., 93, 95

*hkr nšwt* (Königlicher Gutshofmeister) III 94, 173

VII 200

*hkr-w nw-d-t-f* (Gutshofmeister seiner Stiftung) III 94

*hkr-hwt* (Gutshofmeister) \*III 38, 90 ff., VI 17 f.,

\*XI 70, 130, 156, 203

*hkr hwt-ʿ-ʿ-t* (Hofmeister des Hauptgutes) III 96, 97, 172 f., 173, 175

*hkr-hwt n-t prj-šnʿ* (Gutshofmeister des šnʿ-Hauses) III 95

*hš im* Titel *hš ur-t* II 36

*hš Inpw* (Titel) II 132, 133

## h

*hw* (Kornmesser) \*VI 198, 201

*huj-ʿ* (der Befreite [Exemte]) III 10, \*XI 126, 144, 173

*hur* (Harim) III 213

*hutj* (Harim) II 116

*hutj imtjw* (der Erste der Westlichen) II 43, 45, 47, XI 186 Anm. 1

*hutj šmšw-w išt* (der an der Spitze der Ältesten des Palastes ist) \*VII 235


*hutj š* (Pachter) \*VI 15 ff., 211, \*IX 59, 178

*hutj-š Munfr-Pjpy* (Pachter an der Pyramide des Pjpy) \*VII 27

*hutj-š (n) prj-ʿ* (Pachter des Hofes) \*VI 18, 97, 117, 154, 209, 234, \*VII 14, 128, 130, 134, 137, 138, 144

*hutj t-dšr* (Erster von t-dšr [Nekropole], Beiname des Anubis) II 42

*hrp* (Schiffsoffizier) III 176, 226, IV 62 f.

*hrp* (Leiter der . . . ) \*IX 67 f.

*hrp iaw-t nb-t ntrj-t* (Leiter aller göttlichen Ämter) I 150, 151, 152

*hrp ʿIkm* (Leiter der Stadt ʿIkm) II 161

*hrp imj-w ntr-w* (Leiter derer, in denen die Götter sind) XI 84

*hrp imj-w sr* (Leiter der Mitglieder der Phyle) \*III 175, \*VI 20 f., 240, \*X 91, 177, 179, 181, XI 84

*hrp išt* (Leiter der Mannschaften) III 179, VI 23, IX 47, XI 145

*hrp išt (hjtj)* (Leiter der išt [des Königs von Unterägypten]) II 165, 189, 191

*hrp išt n prj-dt* (Leiter der Mannschaften der Stiftungsverwaltung) IX 47

*hrp ʿw* (Leiter der Dolmetscher) \*VII 161, 166

*hrp ʿpr(w) n nfr-w* (Leiter der Trupps der Jungmänner[?]) V 160 Anm., IX 197

*hrp ʿprw ks-w* (Leiter der Mannschaften der ks-Schiffe) \*V 15

*hrp ʿh* (Palastverwalter) II 132, 189, 191, \*III 9, 177, 178, V 17\*, VII 151, 161, 236

*hrp wʿb-w* (Leiter der wʿb-Priester) VI 15, 23

*hrp wʿbw nšwt* (Leiter der wʿb-Priester des Königs) \*VI 15, 240, \*IX 202, \*XI 82 f.

*hrp wr-w md šmʿw* (Leiter der Größten[?] der Zehn von Oberägypten) \*VII 198, 200, 202

*hrp wr-w šmʿw mhwt* (Leiter der Großen von Ober- und Unterägypten) VII 161

*hrp wšh-t* (Leiter der Halle) I 241, III 142, \*XI 52

*hrp wtj-w* (Leiter der Balsamier) \*VI 167, \*IX 37 f.

*hrp wtj-w prj-ʿ* (Leiter der Balsamier des Hofes) \*VI 167

*hrp prj-irj-wt* (Leiter der Weberei) \*V 56

*hrp šw-w* (Leiter der Köche) III 174, XI 145

*hrp mr-w ih-w* (Vorsteher der Rinderweiden) V 12

*hrp mr-wj* (Leiter der beiden Kanäle) V 12

*hrp mr-wj rh-w nšwt* (Leiter der beiden Kanäle der Königsnekel) \*VII 161

*hrp mr-wt šmʿw mhwt* (Leiter der Sängerinnen von Ober- und Unterägypten) I 150, 151, II 189, VII 37

*hrp nr-w* (Leiter der Hirten) III 97,

*hrp nš-tj* (Leiter der beiden Sitze) I 240, \*XI 133, 135, 173

*hrp nš-tj n hwt-ʿnh* (Leiter der beiden Sitze im ‚Hof des Lebens‘) \*III 10, \*XI 85, 126

*hrp rw-tj-w šmʿw mhwt* (Leiter der Tänzer in Ober- und Unterägypten) I 150

*hrp rh-w nšwt* (Leiter der Königsnekel) VI 222 Anm.

*hrp rth* (Leiter der Backerei) \*XI 130, 145

*hrp rth-w* (Leiter der Backer) III 174, XI 145

*hrp hšš km* (Leiter des schwarzen Kruges) II 159, 164, 162

*hrp . . . km* (Leiter des schwarzen Kruges[?]) \*XI 126

*hrp hwt n-t mw* (Leiter der Hofe des mw-Stoffes) \*V 14 f.

*hrp hwt n-t N-t ʿ* (Leiter der Hofe der roten Krone) \*V 18, 14

*hrp hwt n-t hdt-dšr-t ʿ* (Leiter der Hofe der ober- und unterägyptischen Krone) V 13 Anm.

*hrp hwt-w ntr* (Leiter der Priester) VI 13, 24

*hwp hmw-t wr* (Leiter der Handwerker des Großen[?]) V 54, VII 40  
*hrp hkr-t njswt* (Leiter der Palastdame des Königs) II 191  
*hrp sh* (Leiter der [Speise-] Halle) II 165, 194, \*III 178, 180, VII 170  
*hrp ss-w* (Leiter der Schreiber) \*VII 199, 201, 202, \*VIII 111  
*hrp ss-w irj-w spr* (Leiter der Schreiber für die Bittschriften[?]) III 142, \*VII 201, \*VIII 111  
*hrp ss-w irj-w spr m dsdt wr-t* (Leiter der Schreiber der Bittschriften im großen Richterkollegium) VII 201  
*hrp ss-w m wsh-t 'r-t* (Leiter der Schreiber in der großen Halle) XI 52  
*hrp ss-w m dsdt wr-t* (Leiter der Schreiber im großen Richterkollegium) \*VII 198  
*hrp ss-w m dsdt wr-t n-t ntr 'r* (Leiter der Schreiber im großen Richterkollegium des großen Gottes) \*VII 198, 208 (s. S. 199)  
*hrp ss-w nj it-f* (Leiter der Schreiber seines Vaters) II h. 34, 132  
*hrp Srk-t* (Leiter der Selkis) XI 84  
*hrp sgdw-t* (Leiter des Schurzes) II 159, 160, III 161  
*hrp km(?)* (Leiter des schwarzen Kruges[?]) III 10, \*XI 126  
*hrp-tmr* (Leiter einer Abteilung) III 5  
*hrp dug-w ssrw(?)* (Leiter der Leinwandzwerge) \*V 12  
*hrp-t sh* (Leiterin der Speischalle) V 184  
*ht* vielleicht Bestandteil in „Bekannter des Königs“ II 40  
*htj Wr* (Gefolgsmann des Wr) XII 98 f.  
*htj Mnw* (Priester des Min) \*III 9, 204  
*ht(w)-Hr* (Priester des Gottes Hr) III 9  
*htmj* (Beschließer) III 179, 180, IV 5, 90, IX 229, XI 25, 147  
*htmj* (Sieglar) VII 238  
*htmj Hr* (Sieglar des Horus) \*VII 238  
*htmj df-w bitj* (Sieglar der Vorräte des Königs von Unterägypten) VII 240  
*htm-tj(?)* (Beschließer) XI 147

## h

*hnr* (Ruderer) \*IX 47  
*hrj-* (Gehilfe) VI 210, XI 210  
*hrj-* 'njswt (Gehilfe der königl. Urkunden) \*VI 209  
*hrj nws* (Träger des nws [-Diadems?]) XI 135  
*hrj-hb-(t)* (Vorlesepriester) I 108, 150, 151, 244, II 34, 58, 65, 77, 132, 159, 160, 189 191, III 57, 110, 154, 160 Anm., 205, IV 22, 91, \*VII 132, 216, 233, 235, 236, 238, \*VIII 119, 178, \*X 58, 123, 166, \*XI 58, 70  
*hrj-hb-(t) prj-d-t* (Vorlesepriester der Grabstiftung) I 244  
*hrj-hb-(t) n it-f* (Vorlesepriester seines Vaters) II 113 Anm., 132, III 205, VII 235  
*hrj-hb(t) n Hr . . .* (Vorlesepriester des Horus [Königs] N. N.) \*VII 233  
*hrj-hb-(t) hrj-tp* (Ober-Vorlesepriester) VII 207  
*hrj-hb-(t) hrj-tp n it-f* (Ober-Vorlesepriester seines Vaters) VII 235  
*hrj-hb-(t) smsw* (der Senior-Vorlesepriester) XI 89  
*hrj-sk* (der mit dem Besen) \*VI 150  
*hrj sdtw-t* (Siegelbewahrer) IV 5, V 14, VI 210

*hrj-tp* (Titel) VI 179  
*hrj-tp njswt* (der *hrj-tp* des Königs) \*III 10, \*VII 198, 200, 202, 224, 252, 253, \*VIII 54, 69, 77, 89, 90, 91, 124, \*X 30, 35 f., \*XI 17, 65, 70  
*hrj-tp njswt m hw-t wr-t* (vgl. Aufseher im großen Gerichtshof) VII 201  
*hrj-tp njswt hw-t Hr-hpr* (der *hrj-tp* des Königs für die Gutsverwaltung des *Ddfr*) III 9, VII 201  
*hrj-tp njswt s-t* (königl. Aufseher des Thrones) VII 201  
*hrj-tp smw-t* (Aufseher der Scheune) VII 200, X 36  
*hrj-tp ntr* (Nekropolenarbeiter, Steinmetz) VI 5 Anm., 23  
*hkr-t njswt* (Palastdame des Königs) II 111—114, 119 f., 191, VI 25, VII 37  
*hkr-t njswt w'tj-t* (Einzige Palastdame des Königs) VII 37

## s


*sw* (Wächter) III 96  
*sw Nhn* (Hüter von Nhn) I 149, 151 s. *mnjw Nhn*  
*sr-prj* („Sohn des Hauses“) III 92, 97  
*sr-f* (sein Sohn) \*X 153, \*XI 53, 63, 129  
*sr-f mrj-f* (sein geliebter Sohn) \*XI 129  
*sr-f (nj h-t-f)* (sein (leiblicher) Sohn) II 33, 114, 193, 193 Anm.  
*sr-f smsw* (sein ältester Sohn) I 152  
*sr ns = sr-s* (ihr Sohn) II 32, 32 Anm.  
*sr-t-f mrrt-f* (seine geliebte Tochter) II 112, 117  
*sr-t-f smsw-t* (seine älteste Tochter) II 32  
*sr-t-s nj-t h-t-s* (ihre leibliche Tochter) II 34 Anm.  
*sr njswt* (Königs-Sohn) I 204, II 31, 32, 33, 34, 37, 39, 40, 41, 113, 114, 118, 122, 131—138, 159, 163, III 207 Anm. 1, V 18, VI 24, \*VII 155, 162, 163, \*X 11, 36, 50, 62  
*sr-t njswt* (Königstochter) II 31, 37, 39—41, 66, 111, 114, 131, 132, 163, III 9, 12, 207, \*IX 37, \*X 89  
*sr njswt nj h-t-f* (leiblicher Königssohn) I 9, 151, 152—153, II 33, 35, 113, 131, 132, 135, 159, 188, 189, 193, 193 Anm., III 9, 145, 204, V 18  
*sr-t njswt nj-t h-t-f* (leibliche Königstochter) I 152, 222, 223, 251, 253, II 33, 35, 131, 135, 193 Anm., *sr njswt smsw (nj h-t-f)* ältester (leiblicher) Königssohn II 34, 35—37, 189, 191, 193  
*sr smsw* (ältester Sohn) \*III 9, 161, 207, \*VI 97, 214, 240, 242, 244, 248, \*VIII 72, 130\*, IX 161\*, XI 53  
*sr smsw mrj-f hsw-f* (der von ihm geliebte und gelobte älteste Sohn) \*XI 53, 57  
*sr-f smsw* (sein ältester Sohn [Bezeichnung des „Erstgeborenen“]) I 152  
*srb* (Richter) I 33, 192, III 10, 11, 141, 142, 175 f., 223, 234, \*VII 143, 198, 199, 200, 201, 202, 215, 224, 226, \*VIII 69, 111, \*IX 204, \*XI 52, 130, 146  
*srb imj-rs ss-w* (Richter und Vorsteher der Schreiber) III 10, 97, 142, 223\*, 234\*, \*VI 76, \*VII 192, 199, 200, 201, 204, \*VIII 18, 20, 119, 124, 126, 173, \*XI 56, 70  
*srb-d mr* (Richter und Gauvorsteher) I 201, 240, III 9\*, 10, 142, 204, \*206, \*VI 210, \*VII 192, 198, 200—202, 224, \*VIII 69, 74, 111, 124, \*XI 17  
*srb hrj-ssr* (Richter und Sekretär) III 175  
*srb ss* (Richter und Schreiber) III 9, 10, 97, V 50, \*VI 32, 74, 76, 97, 117, 195 ff., \*XI 52, 53, 129, 130, 208, 211



*sib šḥd sš-w* (Richter und Aufseher der Schreiber) \*III 10, 207, \*VI 31 f., \*VII 198, 201, 215, 224, 226  
*sib tti-tj* (Oberster Richter) s. *tij-tj sib tr-tj*  
*snw prj-ʿi* (Hofarzt) \*III 10, \*XI 82, 137  
*sš* (Schreiber) II 194, III 9, 97, 178, 181, 183, 208\*, V 146, 152, \*VI 202, \*IX 119, 144, \*XI 130, 149  
*sš irj-špr* (Schreiber der Bittschriften) VII 201  
*sš ʿ(-w) njswt* (Schreiber der Urkunden des Königs) II 25, \*III 9, 10, 11, 141, 177, 207 (2 ×), 222, 235, \*VII 161, 249, \*VIII 69, 74, 91, 112, 168, \*IX 202  
*sš ʿ(-w) njswt hft-hr* (Schreiber der Königsurkunden in dessen Gegenwart) III 10\*, 222, \*VII 247, 248, \*VIII 91, 124, 134, 168, \*XI 70  
*sš ʿ-ur njswt hft-hr prj-ʿi* (Schreiber der Königsurkunden in dessen Gegenwart bei Hofe) \*VIII \*168  
*sš ʿpr-w* (Schreiber der Mannschaften) III 141  
*sš ur-w md šm-w* (Schreiber der Größten der Zehn von Oberägypten) VII 200  
*sš wšh-t* (Schreiber der Halle) II 113 Anm.  
*sš prj-ʿi* (Schreiber des Hofes) III 92, 97, 207  
*sš prj-md-t* (Schreiber des Archivs) II 164, \*III 10, 142, 207  
*sš prj-md-t ntr* (Schreiber des Hauses des Gottesbuches) VII 236  
*sš prj hrj-wdb* (Schreiber des Hauses des *hrj-wdb*) II 161  
*sš prj-ḥd* (Schreiber des Schatzhauses) IV 4 f., 7 f., 20, 38\*, VI 195, 227  
*sš m nbw* (Schreiber für Goldsachen) V 48  
*sš m hij-t* (Schreiber des Kornmessens) \*VI 202  
*sš m šsrw* (Leinen-Schreiber) V 50, IX 229  
*sš m t* (Brotschreiber) V 51  
*sš mš-w njswt* (Schreiber der Königskinder) III 176  
*sš md-t* (Schreiber des Archivs) II 164  
*sš md-t n-t njswt* (Schreiber des Buches des Königs) III 222  
*sš md-t ntr* (Schreiber des Gottesbuches) I 244, III 222  
*sš md-t štr-t n-t wd-t mdw* (Schreiber des geheimen Buches der Befehle) III 222  
*sš n prj-irj-wt* (Schreiber der Weberei) V 56  
*sš n st* (Schreiber von Phyle) \*VI 21, 227, \*VIII 155 f.  
*sš njswt* (Schreiber des Königs) \*VI 98  
*sš nfr-w* (Kadetten-Schreiber) V 159  
*sš Hr* (Schreiber des Horus) \*VII 238  
*sš hrj-t-ʿ njswt* (Schreiber des Aktenbehälters des Königs) III 9, 222  
*sš šḥd hm-w-kr* (Schreiber, oberster *hm-kr*) II 192  
*sš šnw-t* (Scheunenschreiber) III 10, 97, \*VI 227, \*XI 130, 208, 211  
*sš kdw-t* (Maler) VI 23  
*sš pr* (Polierer) \*IX 62 f.

## š

*š-tj ib nb-f* (Liebling seines Herrn) VII 236  
*š-tj ib tr-wj* (Liebling der beiden Länder) VII 239  
*šršw* (Verwaltungstitel) \*V 48  
*šbrj* (Steuermann) IV 59 f., 63  
*šbr-w Hr* (Zögling des Horus) VII 235  
*šbr njswt* (der *šbr* des Königs) \*VI 234  
*šbr(-w) šsr-w njswt* (Lehrer der Sanger des Königs) VI 231, VII 37

*šbr-tj mw* (Meister des Wassers) IV 59 f., 61, 63  
*šbr-tj njswt* (Zögling des Königs) \*VII 240  
*šm* (*šm*-Priester) II 159, 160, 170, 191, III 161, VIII 156  
*šmr* (Freund [des Königs]) II 132, 159, 188, 189, \*III 9, 159, 160, 177, V 17, 54, 82 Anm., 122  
 \*VII 151, 155, 161, 166, VIII 156, \*IX 28, \*X 141, \*XI 70, 185, 264  
*šmr w-ʿtj* (Einziger Freund) I 149, 151, II 34, 113, 132, 159, 160, 188, 189, 191, III 9\*, 10, 14, 204, 205, 206, V 5, \*VII 41, 102, 151, 155, VIII 156, X 111, \*XI 70, 89, 110, 133, 135, 137, 144, 173, 224, 230, 267  
*šmr w-ʿtj msʿ* (wirklicher Einziger Freund) \*XI 133  
*šmr w-ʿtj mrrw nb-f* (Einziger Freund von seinem Herren geliebt) \*XI 173  
*šmr w-ʿtj nj it-f* (Einziger Freund seines Vaters) II 33  
*šmr prj* (Freund des Hauses) V 17, 102, 102 Anm., \*VI 211, 231, \*VII 27, 34, \*VIII 62, 142, 148, 151, \*XI 85  
*šmr prj-ʿi* (Freund des Hofes) V 102 Anm.  
*šmr nj it-f* (Freund seines Vaters) II 132  
*šmšw* (Ältester) II 163, 189  
*šmšw is-t* (Ältester der *is-t*) I 149, 151  
*šmšw is-t ʿIwaw* (Ältester der *is-t* von Heliopolis) I 149  
*šmšw is-t m prj-wj* (Ältester des Palastes in den beiden Häusern) \*VII 161, 235 Anm.  
*šmšw whr(w)-t* (Ältester der Werft) VII 27, X 183  
*šmšw prj* (Ältester des Hauses) II 194, III 92, 97, 178, \*VII, 231 f., \*IX 144 f.  
*šmšw prj nj rj pʿt* (Ältester des Hauses des Fürsten) \*V 188, 190  
*šmšw nj dbi-t* (Ältester der *dbi-t*) I 241 Anm.  
*šmšw hrj-t* (Ältester der Halle) \*VII 40, \*IX 73  
*šmšw šnw-t* (Ältester des Schlangensteinhauses) II 190  
*šn nj prj d-t* (Stiftungsbruder) II 194, 195, III 6, 7  
*šn d-t* (Stiftungsbruder) \*IX 73, \*XI 134  
*šḥd* (Führer) II 113, Anm., 113 Anm.  
*šḥd*  (Aufseher des Schiffes) V 186, VI 240  
*šḥd irj-w md-t* (Aufseher der Archivare) \*X 96  
*šḥd irj-w md-t prj-md-t ntr prj-ʿi* (Aufseher der Archivare des Gottesarchivs des Hofes) \*VIII 164  
*šḥd irj-w-ht prj-ḥd* (Aufseher der Beamten des Schatzhauses) IV 4 f., 18, 20, 27 f., 88, 91  
*šḥd irj-w šn* (Aufseher der Haarmacher) \*X 111  
*šḥd irj-w šn prj-ʿi* (Oberster der Haarmacher des Königs) II 113 Anm.  
*šḥd ikbw-w* (Aufseher der Bauleute) VI 178 f., IX 47  
*šḥd wj(ʿt)* (Aufseher des Schiffes) \*III 177 (2 ×)  
*šḥd wʿb-w* (Aufseher der *wʿb*-Priester) V 15, 21 Anm., VI 15, 21, 76, \*X 177, 179, 181  
*šḥd wʿb-w d-t-Ihwf* (Aufseher der *wʿb*-Priester der Cheopspyramide) \*VIII 111, \*IX 102, 235  
*šḥd wʿb-t* (Aufseher der *wʿb*-t-Werkstätte) VII 40, 96  
*šḥd utj-w* (Aufseher der Balsamierer) \*IX 156  
*šḥd prj-ʿi* (Aufseher bei Hof) V 51, \*IX 130  
*šḥd pr-ḥd* (Aufseher des Schatzhauses) IV 4 f., 20  
*šḥd md-wt* (Stallaufseher) III 93, 97  
*šḥd mḥw-w(n) prj-njswt* (Aufseher der Zimmerleute des Königshauses) VIII 175, \*IX 97

- šhd rh·w njšwt* (Aufseher der Königsengel) VI 222 Anm.  
*šhd hm-w-ntr* (Aufseher der Gottesdiener) \*III 160, 161, IV 5 f., 18, 20, 27 f., VI 10 Anm., 12, 18, \*IX 210  
*šhd hm-w-kz* (Aufseher der Totenpriester) II 192, \*III 10, 15, 208 (4×), \*VI 12, 21, 32, 195 f., 198, 238, \*VII 94, 220, \*VIII 22, 72, 86, \*XI 52, 129, 130, 137, 208, 211, 214  
*šhd hmw·t* (Aufseher der Handwerker) VII 138, \*IX 172  
*šhd hmw·t w'b·t* (Aufseher der Handwerker der Balsamierungsstätte) \*IX 172  
*šhd ššw-w* (Aufseher der Sänger) \*III 208, VI 22  
*šhd ššw-w prj·t* (Aufseher der Sänger des Hofes) \*VII 34  
*šhd hrw-w* (Aufseher der Kornmesser) \*IX 98  
*šhd hrw-w haw·wt* (Aufseher der Kornmesser der Gutshöfe) \*IX 98  
*šhd hntj-w š* (Aufseher der Pächter) \*VI 18 f., 96, 99  
*šhd hntj-w š prj·t* (Aufseher der Pächter des Hofes) \*VI 17, 96, 209, 280 f., \*VII 14, 16, 128, 129, 134, 254, \*VIII 51 f., 62, 64, \*IX 130  
*šhd htmj-w* (Aufseher der Beschließer) V 50 \*XI 130  
*šhd sz* (Aufseher einer Phyle) VI 21  
*šhd sinw-w prj·t* (Aufseher der Hofärzte) \*XI 82  
*šhd šš-w* (Aufseher der Schreiber) VI 31, 32  
*šhd šš-w irj-w špr* (Aufseher der Schreiber der Bittschriften) VII 201  
*šhd šš-w 'njšwt* (Aufseher der Schreiber der königl. Urkunden) III 9, 11, \*VIII 91, 100, XI 210  
*šhd šš-w 'njšwt prj·hd* (Aufseher der Schreiber der königlichen Urkunden des Schatzhauses) \*X 146  
*šhd šš wšh·t* (Oberster Schreiber der Halle(?) II 113 Anm.  
*šhd šš-w prj hrj-wdb* (Aufseher der Schreiber des Hauses des hrj-wdb) II 161  
*šhd šš-w prj·hd* (Aufseher der Schreiber des Schatzhauses) \*X 145, 147  
*šhd šš-w ššr-njšwt* (Aufseher der Schreiber des Königslebens) III 212, \*X 146  
*šhd šš-w šmw·t* (Aufseher der Scheumenschreiber) \*IX 185  
*šhd šš-w ššp njšwt* (Aufseher der Schreiber der Königsgewänder) III 212, \*X 146  
*šhd šdwtj-w* (Aufseher der Siegler) VI 234, XI 130, 147  
*šhd šdwtj-w prj-md·t-ntr* (Aufseher der Siegler des Hauses der Gottesbücher) VIII 164  
*šhd kdw-w (ikdw-w)* (Aufseher der Bauleute) I 150, VI 178 f., IX 47  
*šhd dbr·t* (Aufseher des Palastes) V 54  
*šhmh ib n nb-f* (der das Herz seines Herrn erfreut) VII 36  
*šhmh·t ib n bjtj* (die das Herz des Königs von Unterägypten erfreut) VII 37  
*šm* (oder: hrp?) *sz-w* (Leiter der Phylen) III 175, 176  
*šhkr hr·t r' nb* (der die Stirn [des Königs] alle Tage schmückt) X 80 Anm.
- ššm* (?rhš) (Schlächter) \*III 208  
*ššmw* (Schiffsoffizier) IV 62, 63  
*ššmw-nw* (Leiter des Fahrwassers) IV 60, 62, 63  
*ššm t* (Landesleiter) III 172\* f., 174, V 48  
*štp sz* (Leibdiener) XI 148  
*šdwtj* (Siegelbewahrer) II 32, 113 Anm., 165, VII 90, 238, XI 147  
*šdwtj bitj* (Schatzmeister des Königs von Unterägypten) I 149, 151, II 133, \*VIII 178  
*šdwtj md·t-ntr prj·t* (Siegler der Gottesbücher bei Hof) VIII 164  
*šdwtj njšwt* (Siegelbewahrer des Königs) IV 5, 88, VI 210  
*šdwtj ntr* (Siegelbewahrer [Schatzmeister] des Gottes) II 113, 118, 132, 133, V 15, 16, XI 147  
*šdwtj ntr bz-ntr-w* (Schatzmeister des Gottes des Schiffes bz-ntr-w) II 132, 133  
*šdwtj ntr b' ntr-w* (Schatzmeister des Gottes des Schiffes b' ntr-w) II 132, 133  
*šdwtj ntr nb-rhj·t* (Schatzmeister des Gottes des Schiffes nb-rhj·t) II 132, 133  
*šdwtj ntr dwt-twy* (Schatzmeister des Gottes des Schiffes dwt-twy) II 132, 133  
*šdwtj Hr* (Siegelbewahrer des Horus) XI 147
- š
- špsš njšwt* (Edler des Königs) \*VII 27, 28 \*VIII 144, 148, 151, 168, 172, IX 235, XI 65  
*špsš·t njšwt* (Edle des Königs) VII 28  
*šmšj šhm r' nb* (der alle Tage die heilige Gestalt be-treut) X 80  
*šms·w* (Gefolgsmann, Kammer [Leib-] Diener) II 194, \*III 179, IV 35, V 11, X 28
- k
- kbhw hwt 't·t* (Schlächter des Haupt-Gutshofes) \*XI 130, 146  
*kdw (ikdw)* Maurer, Architekt) III 4, \*VI 22 f., 179 f., VII 27, \*IX 47  
*kdw m prj·wj* (Baumeister in den beiden Verwaltungen) III 4
- t
- tj·tj sb t·tj* (Oberster Richter und Wesir) I 149, 151, II 33, 189, 191, III 9, 204\*, 206, VIII 69, 90, 155  
*tj·tj tjtj* (Wesir) III 6  
*tpj-dw·f* (Bezeichnung des Anubis) II 52, 56
- t
- t·tj* (Wesir) s. *tj·tj sb t·tj*  
*tnw(?)* (Grenzbeamter) XI 70
- d
- djw·t* (Landarbeiter[in]) \*VI 148

## Gesamtsachverzeichnis.

Von Dr. Otto Daum.

Die *römischen Ziffern* beziehen sich auf die *Bandzahl* des Giza-Werkes, die ihnen folgenden *arabischen Ziffern* auf die *Seitenzahl* des Bandes, *Eingeklammerte arabische Ziffern*, seien es alleinstehende oder der Seitenzahl folgende, bezeichnen eine *Text-Abbildungsnummer*, mit vorgesetztem *T*, eine *Tafelnummer* der am Ende jedes Bandes befindlichen Tafeln. *Fettgedruckte Seitenzahlen* beziehen sich auf Nachweise, die ein grundlegendes Forschungsergebnis von *Allgemeingültigkeit* behandeln, aber auch auf Einzelheiten von besonderer *archäologischer* oder *künstlerischer Bedeutung*.

## A

- Abakus* auf Pfeiler IX 71 f. (28 f.)  
 seine Bedeutung IX 72  
*Abarbeitung* des Felsbodens X 9 f., 48, XII 124  
*Abendmahlzeit* XI 202  
*Abflußrinne* für Blut VII 122  
 für Libation I 204 (42), II 176, VII 121, 190, X 22  
 für Regenwasser (?) III 198, X 49, XI 8 (1)  
*Abgaben* V 80, 82  
 Eintreibungen von — III 92  
*Abgetrepte* Außenwände s. *Abtreppung*  
*Abkürzung* von Personennamen IX 68, 105 f., 158  
*Abtiefung* der *Genäbe* \*V 46 ff., XI 165 f. (65)  
*Abmarsch* der beladenen Esel XI 194 (74)  
*Abnehmen* der Königsmacht am Ende d. IV. Dyn. X 3  
*Abrechnung* über Stiftungsgut V 86 (22)  
 als Szene II 152 f. (19)  
 als Teil der Güterverwaltung III 91—93, 97, 181  
 über Vieh V 76—83 (18)  
*Abrollen* des Siegelzylinders VII 232, 239  
*Absatz* im Schacht (zwischen Fels und Oberbau) VII 30 (T. 8 a), 143 (Sch. 452), 455, X 83 (38)  
 in Schachtmauerung XI 78 (43)  
*Abstreifen* des Kornes (oder der Gerste) VI 69 (17), 137 ff. (43, 44), XI 189 ff. (74 a, b)  
*Abstammungstabelle* im A. R. III 187  
*Abstand* der Mastabareihen (Straßenbreite) des Westfriedhofes I 83 ff.  
 des Südfriedhofes X 3 ff.  
*Abtragung* von Mastabas VII 89, XI, 225, 242, 258, 260  
 der Verkleidung der Mastabas in der Spätzeit I 138, 234, X 48  
 — im A. R. X 48  
*Abtrennen* des Vorderchenkels vom lebenden Tier II 157 (20), 181 (33), III 75 (9 b), 110 (48), 204 (T. 1), 228 (46), 229 f., IV 22 (7), VI 52 (12), 121 (37), VII 84 f. (32), 218 f. (87), VIII 86 (36), IX 84 (33), 207 f. (93), 208 (94), X 123 ff. (46), XI 36 (20)  
*Abtreppung* bei Außenwand der Mastaba (Ummantelung) III 48 (3), VII 32, X 111, 113  
 — als endgültige Form belassen II 174, X 44 ff. ausgeglichen (fehlend) VII 10, 22, 32 (11), 158 ff. (T. 34 a), VIII 108 (47), IX 28, 33, 52, 60, 155, 181, X 110, 153, 158 (59)  
 teilweise geglättet VIII 48 (17)  
 bei Kernbauten I 14 f., 92 f., III 17 f., V 22 (2), 128 (T. 10), VI 30 (T. 1), (23), 164 (57), 181 (65), (67), VII 4  
*Abu-Roâs* II 34, 36, 38, 39, V 31  
*Abusir* III 66, 68  
*Abwandlung* eines Motivs XI 141, 194  
*Abweichung* von üblicher Bauart, kein Kennzeichen der Spätzeit IX 23 f.  
 vom Darstellungsschema der Dörfler IX 189 (86), XI 32 (47, 48)  
 in der Lage des Grabeinganges, von N: I 132 (18), 169 (29), 181 (34), 198 (40), 203 (42), 206 (44), 211 (48), 213 (49), 216 (50), 227 (52), III 156 (23), 192 (36), 217 (40), IV 8 (3), V 134 (35), 150 (43), 156 (46), 169 (51), 185 (56), VI 26 (3), 100 (27), 186 (67), 190 (67), 194 (71), 208 (80), VII 32 (11), 117 (43), 133 (49), 182 (67), 192 (83), VIII 65 (25), IX 40 (14), 53 (19), 59 (23), 70 (23), 118 (54), 127 (58), 135 (62), 140 (65), 152 (68), 154 (70), 178 (77), 179 (80), 202 (91), 213 (96), 218 (100), 221 (101), 218 (113), 252 (115), X 156 (58) Südvorbau  
 — von S: V 22 (2), 124 (31), VI 174 (59), 230 (92), 232 (95), VII 126 (38), 241 (100), IX 54 (19), 66 (23), 85 (35), 179 (80), 184 (83), 211 (95), 216 (99), 233 (105), X 18 (8), 42 (20), 92 (37), 169 (65), 175 (67), XI 2, 4 (1), 100 (94)  
 — von W: IX 92 (34), XI 96 (49)  
 in der Lage der Sarkkammer IX 8  
 vom Normaltyp der Mastabas der IV. Dyn. I 35—38, 42, 46, 59, 134, 169 f., 213 f., 324  
 der Orientierung der Leiche IX 13 f.  
 in der Reihenfolge der Opfergaben in Opferliste IX 83, 146, 176  
*Abzdos*, Ausgangspunkt für Entwicklung der Königs-Friedhöfe XII 6, 11  
 Grabstätte alter Herrscher II 68  
 Grabsteine (Stelen) I 24, 27, II 11, 15, 80  
 Grabtyp I 25, 66 f., 80, XII 11  
 Gruppierung der Gefolgsgräber I 76  
 Reihengräber von — I 25  
 Totenfahrten nach — II 56 f., 67  
*Abzugsrinne* II 19, 107, 173 (23), 176 (23), III 198 (36), X 22 (8), 49 (20), XI 8 (1), s. a. *Abflußrinne*  
*Achatsplitter* V 105

- Achsenverschiebung* der Längsachse (N-S) der *Maṣtabas*  
nach NNO—SSW V 150 (43), 156 (46), 166 (50),  
170 (52), 180 (55), 182 (56), IX 107 (45), 118  
(51), 127 (58), 184 (83), 192 (89), 199 (91), XI  
66 (37)  
nach NNW—SSO VI 204 (73), IX 214 (98), X 153  
(55), 154 (55), XI 77 (43), 79 (45), 92 (49)
- Ackerbauverwaltung* III 95 (vgl. III 90—98)
- Adel* III 143, 146, 177 f., 207, 222 f., IV 4 f., 7, VI  
30 ff., 90, 98, 167, 186, 195, 202, 211, 221, IX 23,  
130, 157, X 146  
Bedeutung des —s VI 23 ff.  
Erblichkeit VI 25, 30 f., 96, IX 157  
Verarmung des —s VI 25  
verlichen VI 25, 222
- Adelige*, Heirat mit einer —n, V 18, VI 25, 211
- Adelsprädikat* V 18
- Ägyptische Darstellungsweise*  
Ackerbauszenen VI 66 ff. (16, 17), 130—153 (41—  
47), XI 187—196 (74, 75)  
Feierliches Mahl III 202 f. (T. 2), VI 56 (13), VII  
169 ff. (71)  
Speisetischszenen des Grabherrn mit seinem Ka VII  
214 (87), IX 186 (85)  
s. a. *Speisetischszenen* und *Schlachtszenen*
- Affe* II 20, III 37, 67 f., V 10 f. (1), VII 82 (35), X  
119 (44), XI 254 (100)  
Kalksteinfigürchen (Fragment) X 174
- ʿaḥm-Falke* II 49
- Ahnen* in Grabkammer dargestellt VI 48 (11), 111 (32),  
IX 114 f. (48)  
Sorge für die Gräber der — VII 24  
Totendienst für — IX 114
- Ahnenstolz* VI 99
- Ähnlichkeit* der Grabausstattung (Wandschmuck) von  
Familienmitgliedern XI 216 f., 224, 239
- Ährenausreiber* VI 69 (17), 140 f. (43), XI (74)
- Aksom* V 82
- Aktenbehälter* III 222 (T. 5), IV 22 (7), 71 (T. 9), V 44  
(7, 8)
- Alabaster-Kopf* VII 156 (T. 32)  
-Kopfstütze VII 113 (T. 24 a), 185 f. (78), X 107  
(T. 21 a)  
-Opfertafel X 145 (53)  
-Salbplatte VII 186 f. (79, 80), X 172 (66), XI  
12 (8), 124 (58)  
-Scheingefäße I 11, 102, 109 f., III 150 (83 St.),  
214 (58 St.), V 105, VI 74, 224 (85 St.), VII 56,  
62 (92 St.), 179 (20 St.), 228, X 16, 36, 40, 64,  
109, 154, 159, 160, 161 (77 St.), 173 f., 174,  
XI 12, 14, 116 (600 St.), 124, 129  
-Speisetisch (Modell) III 150, V 105, VI 224, VII  
56 (22), 62, X 36, 159, 173, XI 118  
-Statue VII 155 ff. (T. 30, 31), VIII 56 (Splitter),  
X 18, 40 ff. (Königs- [Statuen-] Fragmente), 64  
(Fragment), 88, 101, XI 6, 122 (Fragmente)  
-Vase I 109 f. (11), VIII 48
- Allherr* II 47, 50, XII 103 Anm. s. a. unter *Titel*
- Alter*, Wiedergabe des —s XI 224
- Altersunterschied* bei Doppelstatuen VII 97
- Älteste* Königssöhne II 34 ff.  
Söhne bei Privatpersonen II 35
- Ältester* Sohn VI 24, 97, 153, 214, 232, 240, 244  
— dem Vater räuchernd VII 136 (51), 139 (53),  
VIII 130 (58)  
— beim Speisetisch VIII 82 (35)  
— beim Totenopfer VII 215 (87)  
s. a. *Titel: Ältester* ... (*šmšw*, *sr nšwt šmšw*)
- Amarna*, Arbeiterstadt von — II 105, 107  
-Kunst V 110, 113, 119
- Amne* (*ḥj-t*) V 152
- Amon* II 47, 48, V 17
- Amphoren* I 119—126 (T. 43 b, 13, 14)  
für Öl X 63, 102 f. (39)  
aus Palästina X 103  
der Spätzeit VII 30
- Amt*, vererbt VII 35, 161, s. a. *Vererbung*
- Amts-Gebäude* XI 72  
-Siegel VII 233  
-Sitz (*ḥ-t*) VII 199, VIII 51, 64, (*nš-t*) 111  
-Stellen für Lieferung der Totenopfer XI 87  
s. o. *Titel* (*nj nš-t ḥntj-t*)
- Ämter*, Aufzählung der — II 22 u. öfter
- Amulett*, Fehlen von —en in Giza VII 182  
bei kleinen Knaben X 129
- Anbau* von Gräbern für Angestellte IX 118  
— für Familienmitglieder II 97, III 148, 192, V  
126, 148, 156, VI 29, 153, VII 182, 188 f., 192,  
IX 55, 66, 107, 134, 140, 152, 181, 191, 198 f.,  
213, 222, 246 f., 252, 255  
— wohl für Verwandte X 105, 107, 113, 136, 142,  
144, 169, 174, 182  
kleinerer *Maṣtabas* an eine große *Maṣtaba* XI 48, 66
- Anbinden* der Mastrinder XI 63  
der Opfertiere XI 6, 108
- Änderung* der Zeichnung VII 253 f.  
des Maßstabes der Darstellung XI 146
- Anedeutung* einer Opferstelle fehlt IX 134, 201, 202, 254  
des Inhaltes eines Behälters XI 25
- Aneinander*, enges — bei Statuengruppen V 148
- Anfeuchten* der Frucht von dem Verreihen XI 161
- Angelstein* I 166, 171, 197, 234, II 102, 104, 175,  
III 149, 164, VI 30, X 19, 22 (Basalt), XI 6, 107  
fehlt XI 50
- Angestellte* V 8 f. (Zwergenberufe), 11, 34, 46 (9), 50  
(10), 58, 60
- Angestelltenverhältnis* III 6, 208
- „Angestellter“* s. *Titel* (*irj-ḥt*)
- Angleichung* der Gräber von Familienmitgliedern XI  
79, 93, 97 f., 122
- Angler* XI 141 f. (60)
- Anhängsel* (Gebänge) V 52 (12), 59 (13), 90, 124, 152,  
154  
bei langen und enganliegenden Ketten VII 181 f.  
bei Halskragen IX 93, 230
- Anlagen*, unterirdische — der V. Dyn. gegenüber solchen  
der IV. Dyn. vernachlässigt II 22 f.
- Anlegen* des Gürtels (Zeichen der Mannbarkeit) VII 42  
der Hände am Körper zum Zeichen der Ehrfurcht  
II (28), III (8 b, 27), IV (7), V (8), (18), (22),  
VI (40), IX (86), XI 157 (63), 168 (65), 177 (71),  
208 (80), 214 (82)
- Anleihen* von Gräbern an ältere Anlagen II 97 (1),  
173 (23), III 123 (12), 145 (19), 156 (23), 187 (33),

192 (36), 217 (40), IV 1 ff. (1—3, T. 1), V 28 (2), 150 (43), (51), 172 (53), 185 (56), VI 26 (3), 77 (19), 100 (27), 153 (27), 186 (67), 190 (67), 194 (71), 204 (73), 208 (80), 226 (Ü. Pl. VI), 230 (92), 232 (95), 237 (99), 241 (102), VII 12 (2), 14 (4), 32 (11), 68 (28), 85 (28), (38), 133 (49, 58, 59, 61), 184 (76), 189 (76), 192 (83), 241 (100), VIII 38 (11), 48 f. (17), 66 (25), 177 (s. II, 12), IX 28 (9), 31 (9), 59 (20), 83 (34), 100 (42), 153 (69), 154 (70), 179 (80), 211 (96), 213 (96), 240 (109), (115), X 93 (37), 162 (62), 169 (65), 188 (73), XI 48 (31), 66 (37), 98 (49)

*Anlehnung* von Grabvorbauten an Königsschloß X 26

*Anordnung des Wandschmucks* in den Kulkammern (Sargkammern der Giza-Mastabas III 32—55, XI 66 ff.

von Pfeilern im Kultraum VI 100 (80), VIII 159 (83)

— in Vorhalle II 101 (1), III 198 (36), VI 80 (21—23), VII 196 (83, 84), VIII 53 (19), 161 (83), IX 70 (28), X 18 (8), 48 f. (?), 156 (59), XI 100 (49)

eines Pfeilers in Ostwand des Kultraumes VI 87 (21—23), X 92 (37)

s. a. *Pfeiler*, Zahl der —

*Anpflocken* der Rinder III 203 (T. 3, ?), VI 65 (16), IX 166 (71), XI 63 (36)

*Aurech* an Grabbesucher am Grabeingang VIII 119, 133, IX 74

in Sargkammer VIII 119

auf Scheintür VIII 119

*Aurichte*, hölzerne — für Fleischspeisen VI 119 (35), VIII 177 (92), XI 40 (21), 60 (33)

*Ansatz der Arme* bei Schlichtern (Arbeitenden) IX 81 (33), 208 (93)

bei Räuchernden XI 23 ff. (14, 15)

*Ansehen* der Abgaben IX 188 (86)

des Bringens der Gaben VI 125 (40), XI 144, 213

der Feldarbeiten VI 59 (14), 130 (41)

der Gaben usw. II 139

der Geschenke III 59, 213 (T. 3), VI 63 (16), 102 (31), XI 144 (61), 213 (82)

der Liste II 142, 145 (18), 150 (18)

des Opferverzweissnisses III 59, 60, 213 (T. 3), IX 64

des Totenopfers II 129, IX 131 (59), 189 (86)

der versiegelten Dinge II 129 (11), IX 131 (59)

*Anschließen der Paare* im Flachbild VIII 25 (6)

im Rundbild V 111 f. (T. 9), VIII 18 (T. 11), IX 39

*Antaeopolis* IX 157

*Anthropologische Untersuchung* des Schädels I 190, 260 f.

*Antilope* II 112, 115, 150 f., 167, 169, 181 f., 191, 111 31 f., 37 f., 10 f., 11 ff., 59, 52, 61, 61, 67, 110, 111, 179, 183, 203, 213, 220 f., 232, IX 96, V 74, 78, 181, VI 35, 66, 128, VII 75, 222, VIII 86, IX 189, XI 171, 203, 206

lebend geschlachtet III 181 (96), IV 71, 78, 181, X 125

in Opferformel II 129, IX 119, 175, X 122

*Antilopenjagd* XI 153—156

Kopf IX 87

*Anubis* II 12—15, 52 f., 53 Anm., 56—58, 66, 111

III 12 f., 46, 51, 76, 144, 155, 226, IV 17, 21, 88, V 4, 141 f., 186, IX 34 f., 49 f., 58, 73, 76, 97, 106, 116 f., 131 f., 146 f., 159, 171 f., X 139, 146

von Aphroditopolis IX 156 ff.

von *Spr* XI 85

besondere Schreibung des Namens — XI 72

in archaischer Gebetsformel allein (ohne *njswt*) genannt V 141 (36, 48), XI 83

fehlt in kurzer Opferformel IX 65, 126

*Anweisung* für Opferriten VII 168, VIII 104 f.

*Anzeichen* des vorgeschrittenen oder späten A. R. in Giza:

Auflösen des Grabblockes in Kammern VI 95, VIII 3, 53 f., 108, 122

Auftreten des Osiris im Totengebet VI 28, 76

— der *rs*-Gans in Speiseliste VI 95, 112 f.

— der Szenen des täglichen Lebens VI 28

— bestimmter Wendungen im Totengebet VI 95, 109

Beischriften über und unter dem Speisetisch VI 77, 166, 230

Flachbilder in Stuck modelliert VI 95

Form der Scheintür und Art ihrer Bebilderung VI 107, 230

Gestalt des Speisetisches VI 28

Lebendigerer Stil VI 28, 126, 138

Löwenbeine als Stuhlstempel VI 77, 114

Sargkammer im W, X oder O der Schachtschle

s. *Sargkammer*

Schacht im Kultraum VI 73, 92

Speisedarstellungen gedrängt VI 52 f., 55 f., 118

Speisen statt Brothälften auf Opfertisch VI 176, IX (12), X (41)

Tiefe Nische als Kultraum IV (3), VI (52), (57), (80), VII (76) *Ksjafr*, (83) *Pthhtp*, VIII (19), (25), (47), (57), IX (10) *Hrj*, (23) *Njkrchnm*, (42) D 105, (96) Sch. 4210—4224, (102) Sch. 4171—4187

Verlaunung der Friedhofspfade VI 171, 208, 228, 230

Weinkrüge mit Umhang VI 56

des spätesten A. R. oder der Zwischenzeit

Bau aus Steinen älterer Gräber VI 91, 211

Falsche Richtung der Zeichen (Zeilen, Figuren) VI 200, 216, 245, 247

Flachbilder mit falschen Proportionen VI 166, 201, 216, 241, 247

Götternamen in Schrift nicht vorangestellt VI 179, 202

Häufung hoher Titel bei Besitzen armdlicher Gräber VI 209 f., 227 f.

Rundbilder unproportioniert VI 155, 217

Sargkammer im O und W der Schachtschle

s. *Sargkammer*

Scheintür, roh mit beschrifteten und behilderten Außenposten VI 232, 241

Scheintürtafel mit Darstellung von *Kndra* V 137 ff. (36), VI 178 f. (62)

Scheintürposten mit Familiendarstellung VI 200 (76), (103), (104)

Verwendung von Sargbruchstücken bei Gräberbau VI 6—220, 227

- Willkürliche Schreibung von Personennamen  
VI 209, 232, 244
- Arbeit* bei Grabbau VII 148  
gleichzeitige — zweier Bildhauer IX 235
- Arbeiter* beiderlei Geschlechtes XI 158  
der Stiftungsgüter, ihre Darstellung III 91
- Arbeitertruppen* (Regimenter, Mannschaften) I 158,  
V 159 f.  
Namen der — X 71 f., 79 f.  
Stärke der — X 79 f.
- Arbeitspause* des Schnitters XI 190 f.
- Arbeitsvorgang* bei Anlegen des Schachtes I 40 f., 68,  
98 f., VI 160, X 67, 85 f., XI 75  
bei Ausstemmen der Sargkammer I 46 f., VI 78,  
VII 64, 184, X 81, 110, XI 76 f.  
bei Verkleidung des Tumulus I 217 f.  
bei Herstellung von Flachbildern s. *Technik der Flachbilder*
- Archaismen* II 131
- Architektonischer* Aufbau von Rundbildern I 154 f.  
(T. 20—22), II 180 f. (T. 13), III 185 f.  
(T. 14 a, b), V 107 ff. (T. 9), VI 91 (T. 7), VII 38 (T. 10), 108 f. (T. 23 a—c), 155 (T. 30, 31),  
VIII 12 (T. 3), 16 (T. 4 a), IX 65 (T. 7 c), 98  
(T. 7 a), 100, 255 f., X 98 (T. 13 c, d), XI 88  
(T. 10)
- Architektur*, Allgemeines:  
Steinarchitektur der III. Dyn. I 70 f.  
— IV. Dyn. I 74 f.  
— V. Dyn. II 1 ff., III 21 ff. (4, 5)  
von größeren Einzelgräbern I 132, II 97, 135, 172,  
III 163, 187, 192, 217, 223, IV 8—14, V 22 ff.  
(2, 3), VI 29 f., 80 f., 100, VII 158 ff., 192 ff.,  
VIII 53, 159 ff., IX 70 ff., X 18 ff., 42 ff., 156,  
XI 1 ff., 92 ff.  
-Entwicklung beeinflußt Wand Schmuck des Grabes  
III 66  
-Vorbild des „Portikus“ XI 105 f.  
Ziegel- IX 2, 27, 28, XII 38 ff.
- Architrav* I 145 (23), 236 (57), II 3, 9, 10, 42—44, 60,  
70, 98, 102—104, 114 f. (7), 118 f. (9, 10), 125,  
150, III 138 (16), 149, 193, IV 2, 6, 10, 12, 15,  
17 f., 20 f. (6), 43 (11), V 24, 29, 98, 134, 136 ff.,  
158 (48), 172, 184, 186 (58), VI 42, 76 (18 a), 109  
(32), 153, 192 (70), 196 (72), 220, 227 (91), 242,  
247 (105), VII 124 (46), 129 (47), 134 (50), 163  
(69), 190 (82), 222 (89), 230 (95), 242 (101), 253,  
VIII 24 (6), 43 (4), 62, 74 (32), 126 (60), 155  
(78), 166, 174 (91), IX 24, 35 (12), 41 (14), 49  
(17), 55 (21), 88 (37), 146, 227 (104), 257 (117),  
X 95 f. (38), XI 126 (60), 173 (70), 240 (95), 258  
(104), 268 (109), XII 148 f. (17)
- Doppel- — VI 186 (69)  
drei — c bei Scheintür IX 41 (14), 174 (78)  
mit Familiendarstellung VII 245 (102), VIII 24 (6),  
126 (59), IX 24, 55 f. (21), 88 (37), XII 79  
fehlt VI 87 (23), 107 (31)  
gemeinsamer — für beide Scheintüren (*Dtj*) VII  
230 (95)  
über Grabeingang II 114 (7), III 144 (14), IV  
17 (5), V 33 (40), VI 105 (28), 186 (69), 216 (83),  
226 (91), 234 (96), VII 16 (5)!, 33 (12), 128 (47 a),  
135 (50)!, 245 (102), 253 (108)!, VIII 63 (28),  
88 (38), 124 (59), IX 73 (30), 76 (32), 116 (49),  
131 (60), 159 (72), X 95 (38), XI 173, 240  
mit Inschrift ohne Totengebet X 96 (38)  
über Mittelteil der Scheintür VIII 74 (32)  
mit Reihen von Bildern des Grabherrn IV 18 f.  
(10 b), VIII 88 (38), 155 f. (78)  
— Entsprechung zu Rundbildern XII 60  
zur Schachtbedeckung verwendet VII 123 (46),  
126 (47 a), VIII 43  
Speisetischszene auf — XII 78 f.  
unterer — in Flucht mit  
Außenpfosten VIII 168 (88)
- Archivar* II 152, 164, III 9, IV 22, 38, V 78, VII 216  
der Leinenverwaltung V 19, 44  
s. a. Titel: *Archivar* (*irj-mḥr-t*)
- Arm* in Arm V 80, 90, 110, 111 Anm., XII 139 (12)  
besondere Wiedergabe der — V 37 (5 b), XI 23  
(14, 15)  
an die Brust angesetzt IX 82 (33), 208 (93)  
eng am Körper X 37 f.  
gesenkt VI (104), VII 130 (48 a), 139 (53), 204 (85),  
IX 64 (26)  
gesenkt mit gestreckten Händen V (21), IX 64 (25),  
XI 73 (40), 216 (83), 249 (88), XII 80 f.  
hinter dem Körper hergeführt IX 43 (15)  
näherer — weiter vorgestreckt X 58 (27), 166 (64)  
rechter — für Arbeit frei X 130 (45)  
an Rückenlinie angesetzt VIII 171 (88), IX 81 f.  
(33), 208 (93), XI 184 f. (73)
- Armband* II 151, V 46, 90, 152, VII 54 Anm., 228,  
VIII 82, IX 68, 87, 194, 230, 242, X 54, 90, 129,  
XI 180, 188
- Armbeuge*, Gaben in der — getragen XI 62 (35), 145  
(61), 202 (77)
- Arme* (= Unbegüterte), Gräber der —n IX 7, 125
- Armhaltung* bei Ährenreihenden VI 141  
beim Anlegen des Schmuckes (Empfang der Ge-  
schenke . . .) V 58 f.  
beim Ausreißen des Flachses VI 135  
beim Bäcker (Rundbild) VIII 92  
des Balsamierers beim Opfern II 65, X 54  
bei Dörflern (Gabenbringenden) III 64, VIII 21,  
132  
bei Ehrfurchtsdarstellung VI 62, XI 131, 157, 168,  
177, 208, 214  
beim Flachsbündeln VI 136  
bei gesenkten Armen (Männer) VI (104), VII 130,  
139, 204, IX 64  
bei Lesenden (Rundbild) VII 110  
bei Librierenden III (10), X 166  
bei Räuchernden V 37, 40, VI 40, 214, VII 130,  
136, 164, 220, X 166, XI 24 f.  
bei Rufenden VI 111, 144  
bei Rundbildern V 108, 110, 112, 148, VI 91, 154,  
217, 225, VII 39 f., 110, 157, VIII 14 f., 16, 92,  
XI 88 f.  
bei Schlächtern II (20), (31), (33), III (9 b), (46),  
(T. 1), IV (7), (T. 17), VI (12), (37), VII (87),  
IX (33), (93), (94), X (46), XI (13), (88 a), (99)  
beim Schneiden des Kornes VI 69, 140

- bei Singenden IV 39 (9), VI 58 (13), 124 (38 b), VII 173 (71), X 131 (46)
- bei Sitzbildern II (26), (29), (30), III (15), (20), (21), (30), (T. 2), IV (9), V (5 b), (14 a), (18), (20), (22), (23), (38), VI (5), (13), (34), (41), (104), (105), VII (71), (108), VIII (52), IX (32), XI (60)
- bei Speisetschzene I (31), II (15), (16), (18), (25), (33), III (16), (17), (22), (27), (46), (T. 1), IV (7), V (27), (28), (40), (45), (48), (57), (58), VI (9), (11), (32), (38), (39), (58), (62), (70 = T. 16 a), (72), (93), VII (70), (87), (101), (104—107), VIII (32), (35), (56), (58), (64), (88), IX (12), (15), (26), (36), (46), (47), (79), (85), (93), X (25), (44), XI (35), (96), (104), (105)
- bei Steuern den IV (T. 3—5), V (14), VI (16)
- bei Tänzerinnen IV (9), (T. 15), VI (13), VII (71), X (46)
- durch Überschneidungs-Schau beeinflußt X 183 (70)
- ungewöhnliche — XI 23 ff. (14 u. 15), 184 f. (73)
- Armlehne* (-sessel) IV 35, VI 56, VII 170, IX 64
- Arm-Ringe* V 152, IX 191, 242 s. a. *Armband*
- Arzt*, Aufgabe des —es XI 83 f.
- s. a. Titel (*sine*)
- Asosis-Briefe* III 43, 70
- Aswan-Granit* V 33, s. a. *Granit*
- Asymmetrie* in Architektur II 8, 102, 104, 107, VI 87, IX 70, 72, XI 5, 100
- in Bildanordnung VII 249, VIII 69, 89, 156, X 121, XI 41
- in Lage der Kultstelle X 148, 153
- bei Rundbildern II 180 (T. 13), V 111 ff. (T. 9), VI 151 f. (T. 23 b), VII 96 ff. (T. 20 a, 22 b), VIII 18 f. (T. 4 b), X 98 (T. 13 c, d), XI 88 ff. (T. 40)
- Athribis* (Heimat des *Mehw*-Stieres) V 17
- Atum* II 50, XII 103 Anm., 106
- Atypische Anlage* I 19 (3 a), (6), IX 249, 250
- Aufbau* von Darstellungen (als Flachbild)
- bei Grab- (Opfer-) Platte I 29, 35, 174 (31), 185 (36), 229 (53) Fragment, 242 (59)
- in Kulkammern s. *Bebildnerung*
- auf vereinzelt Bruchstücken VI 198 (76) Sch. T., 241 (103) Sch. T., VII 131 (18 a), 136 (54), 139 (53), VIII 23 (6), 172 (89), IX 55 (21), 64 (26)
- auf Sargkammerwänden (Malerei) IV 43 ff. (T. 3—17)
- von Rundbildern I 156 f. (T. 19, 22), II 179 f. (T. 13), III 185 f. (T. 14 a, b), V 107 ff. (T. 9), 146 f. (T. 13), VI 90 f. (T. 7), 224 f. (T. 22), VII 38 f. (T. 10), 96 f. (T. 19, 20, 22 b), 100 f. (T. 19, 20), 103 ff. (T. 20, 22), 155 f. (T. 30, 31), VIII 12 ff. (T. 3), 18 f. (T. 1), IX 65 f. (T. 7 c), 68 (T. 7 d), 99 (T. 7 a), 100 f. (T. 7 b), X 37 (T. 13 a, b), 98 f. (T. 13 c, d)
- Aufbewahrung der Opferorte* I 22, 166, 191, 203, 207, 211, 211, 228, II 111, III 21, 65, V 6, 27, 29, 31, 32, 33, 136, VII 22, IX 11, 170, 251, X 50, XI 1, 91, 99
- Aufforderung zur Speisung* VII 150, 168, 213
- Auflager* für Sargdeckel (in Wand) III 220, VII 178, 184, 227, VIII 89 f., 117, 165, X 35, 81, 159, XI 113, 122, 124
- unfertig XI 125
- fehlt X 16, 62, XI 51
- Auflegen* der Faust auf Oberschenkel bei Sitz-Rundbildern
- Allgemeines VII 107
- bei Einzelfiguren I 154, III 186, VI 91, VII 157, VIII 16, IX 33, 68, 102, 133, X 98, XI 109
- des Sargdeckels V 122 f., VI 168, X 16
- Auflockerung* des Mastabablockes IV 1, 12, VIII 3, 53 f., 108, 122, XI 92 ff.
- der Figuren bei Statuengruppen X 98
- Aufmarsch* der Dorfvertreter (Dörfler) I 188, 220, 225 f., 254, II 167, 181, 186, III 64, 87, 181, 203 f., 209, IV 95, V 73, VI 55, VII 84, VIII 21, 87, 130, 132, IX 64, 189, X 30 f., 56, XI 32 f., 48, 196 ff., 198, 214
- geteilt in Dörfler aus Ober- und Unterägypten II 184 (28), III 60 f., 168 (27)
- in Königsgräbern XII 114 ff.
- in Mastabas XII 117 f.
- s. a. *Dorfvertreter*
- Aufmauerung* in Sargkammer für Sargdeckel IV 14 (4) in Schachtsohle für Hockerleiche VI 173, X 111—113, 137, 142, 175
- eines Sockels für Verkleidung der Mastaba XI 1 f.
- Aufrechte Haltung* bei hockender Figur IX 102 (T. 7 b)
- Aufrichten*, sich — nicht wiedergegeben XI 90
- Aufschriften* auf Kanopen III 214
- auf Tonkrug III 226, VIII 31 f. (8), XI 15 (10)
- Aufscher* bei Ernte VI 69 f., 134, 140, XI 190
- bei Fischfang VI 71, XI 169
- s. a. Titel (*šd*, *brj-tp*)
- Aufsichtige Zeichnung* VII 222, 253, VIII 118, IX 87, XI 34
- Aufstellen* des Feuerbeckens IX 17, 228, XII 118 f.
- von Rundbildern in (oder vor) dem Kultraum V 146 (T. 13), IX 255, XII 124
- des Königs XI 231
- vor Grabeingang XI 109 (T. 11)
- Aufstieg* in der Laufbahn VI 179, 209, XI 137 u. oft
- „*Auftragen der Speisen*“, Grabherr erwartet sitzend — („verkürzte“ Speisetschzene) an Schenitur oder Architrav VI (76), VIII (18), XI 79
- Aufwarterin* beim Mahl X 130
- Aufweg*, Entsprechung des —es bei Mastaba (Rampe) I 20, 211 (49), 216 (50)
- Relieffragment vom — der Chephrenpyramide (?) X 38 f. (17)
- Aufwerfen* der Komete VI 70 f. (17), 115 f. (46), XI 191 (74)
- Auge* auf Gipsmaße gemalt VIII 26
- auf Mumie gemalt VIII 106
- auf Sarg (Holz) gemalt VII 226 (als Tieferief)
- VIII 98, 100—111
- eingesetzte — bei Rundbild I 153, II 180, V 121, VII 156 Anm., X 100
- heiliges — X 12, 61—83
- ungewöhnlich große — bei Rundbild XI 78

- Augenbrauen* bei Rundbild durch Wülste wiedergegeben VII 39, X 89
- Augen-Schminke* II 75, V 100, 105, 192
- Lederbeutel für — X 126, 167, 173
- Napf für — IX 22, 218
- in Opferlisten VIII 104, 150
- auf Salbpaletten VII 187, VIII 107, X 172
- Vasen für — X 173
- Ausarbeitung* der Sarkkammer nach unten X 85
- unfertige — des Schachtes X 31, 66f., 83, 88, XI 75
- Ausbacken* des Brotes IV 65 f., XI 163
- Ausbesserung* der Sargbretter VII 52, VIII 96
- des Steines durch Stuck VIII 172
- im Gabenverzeichnis (Opferliste) XI 116
- Ausdruck des Gefühles* in Kunst des A. R. XII 136 ff. (11—14)
- Ausführung* der Flachbilder II 143 f., 185, III 130, 166 f., IV 16 f., V 34 f., 152, 160, 175, VI 33 ff., 102 ff., 166, 176, 194, 198, 214, 247, VII 74, 129, 136, 139, 163, VIII 136, IX 42, 48, 56, 78 f., 115, 194, 207, X 117, 182, XI 32, 137, 171, 241 f.
- Ausgang* für den *bi* II 9 Anm., VIII 5
- doppelter — für den Grabherrn II 19
- für den König II 9
- der Pyramiden nach X II 55
- der Pyramiden-Sarkkammer nach X II 80
- der Verstorbenen zur Außenwelt durch Schrägschacht VIII 4 ff.
- zur Opferstelle VIII 6, 8
- durch Schrägschacht in Einzelgräbern: VIII 23, 30, 54, 89, 116, X 9, 107, XI 8, 111, 119, 122, 124
- in der Sänfte I 188, V 83, XI 249
- Ausgewogenheit* in der Komposition bei Flachbildern X 121, XI 28, XII 64 (2)
- bei Rundbild fehlt XI 89
- Ausgießen* von Wasser (Libation) II 176, III 104 ff., 223, VII 120 ff., VIII 121, IX 126, X 145, 166, XI 106
- Ausgleichen* von Unebenheiten durch Mörtel I 16, 47, 94 f., 233 Anm.
- von Schichten bei unebenem Boden X 158, XI 1
- Ausguck* aus Sarkkammer VIII 185
- Ausguß* an Gefäßen, an Flaschen III (10 a), VI 181, VII 164, 174, VIII 84, XI 27
- an Krügen I 108 f., 114, 117, II 42, 63, 118, 130, VI 226, VIII 84, 138, 168, IX 44, 170, XI 30, 39
- an Mörtelkrug I 104
- an Näpfen (Schalen) I 108 f., 113—115, 117, 128, II 63, 77, VI 42, 162 (Kupfer), X 65, 103, 131, 145 (Relief), 162, XI 15
- an Waschgerät I 108, 126, II 5, 42, 62 f., 77, 79, 121, 148, 152, 157, 171, 181, III 71, 106 f., 154, 214, 231, VI 161, VIII 77 (32), 138 (64)
- Ausklauen* der Flachsbündel VI 69, 135
- der Körner VI 135
- Auskleidung* der Wände
- der Kultkammer (ab V. Dyn.) II 2 f., V 180
- der Sarkkammer bei den Mastabas der IV. Dyn. I 46 ff.
- mit Ende der IV. Dyn. aufgegeben III 25
- fehlt (IV. Dyn.) I (50), (55), 247 (62)
- unvollendet I 231, 233
- der Schächte I 40, 95
- der Schrägschächte VIII 30, 89, 116
- Wechsel im Werkstoff V 137, 168 f., VII 92, VIII 41, IX 53, 66 f., 84, 240, 250, 252, X 104, 161
- Ausländerinnen* I 65, 223, 227
- Auslassen* von Bestandteilen der Gabenliste VIII 43, 133, 148
- einzelner Opferwünsche neben Speisetisch VIII 77, 82, 119, 128, 138
- der *Gottesnamen* in *Personenbezeichnungen* IX 105 f., 158, XII 105
- von Zeichen VII 129
- Ausmalen* der Inschriften auf Holz-sarg VIII 98
- Ausnahmestellung* einer Mastaba I 132 (*Hmionw*), II 97 (*Nšjrkj*), X 45 (M. IV *Dd-f-Hwfw*)
- Ausreiben* von Ähren VI 69, 140 f., XI 191
- Ausreißen* von Flachsbündeln VI 69, 135
- Ausrufen* der Bestandteile des Opfermahles II 62, 64 f., 181, III 57, IV 22, 91 f., X 123, XI 23, 246
- Ausrüstung* des Schreibers II 151, 152, XI 208
- Aussaut* VI 67, 132
- Ausschmieren* der Bierkrüge VII 112 (T. 22 d), XI 164 (64)
- Außenhandel* V 58
- Außen-Scheintür* an Nordende der Mastaba-Front I 249, II 140, 175, III 164 (36), 217 (44), V 24, 182, VI 164, 181, VII 12, 64, 66, 158, X 12, 19, 46, XI 77
- Außenseite der Steinmastabas*: Allgemeines I 14 f., 92 ff., II 1 f., III 17 f., IX 2 f. (1), X 1 f.
- Einzelgräber II 108, 174, III 124, 163, IV 10 f., V 4 f., 22, 128, 180, VI 29, 80, 100, VII 32, 158, 230, IX 70, 154, X 12, 18, 42, 93, 158, XI 1 f., 77, 92 ff.
- Äußerer Sarg*, s. *Doppelsarg*
- Aussteigen* aus Boot XI 146
- Ausstopfen* der Mumie VII 226
- Ausstrecken* der Hand nach den Broten I 220, 251, II 152, III 56, V 102, 142 f., 162 f., 184, 186, VI 40, 48, 109, 124, 166, 178, 194, 216, 230, VII 166, 214, 242, VIII 76, 82, 118, 128, 136, 177, IX 36, 43, 64, 87, 110, 186, 207, X 54, 121, 129, 183, XI 58, 258, 261
- Auszeichnung* (Ordens- —) V 44 ff., 52 ff., 58 (13), XI 166 f.
- Auszug des Min'* IX 228, XI 173, 215
- Atklinge* I 131, VII 58, 60, IX 18, 137

## B

- Ba* (Seele) III 116, 119, 128, XII 56, 61
- des Lebenden VII 155
- in Personennamen VII 155, 245
- und Rundbild in der Sarkkammer VII 86
- Weg des — zur Leiche VII 21
- vom Sarg zur Außenwelt VIII 6, 8, 10
- vor dem Grab Wasser trinkend XI 106
- Backart* (*bib*)? X 147
- Backen und Brauen* IV 65 ff., XI 157 ff.
- Männer und Frauen beim Backen XI 158
- ihre Kleidung XI 158
- Bücker* II 157, 166
- Holz-Rundbild eines —s VII 92
- Stein-Rundbild eines —s VII 111



- Bäckerei* XI 157 ff.  
 Backen des Brotes XI 162 ff.  
 Einfüllen des Teiges XI 163  
 Erhitzen der Backform XI 164  
 Sieben des Kornes XI 160 f.  
 Stampfen des Kornes XI 160
- Backenstücke* von Särgen II 110 (Holzs.), 179, III 200, VII 4, VII 125, VIII 58, 59, IX 91 (Holzs.), 122 f., X 35, 87, 159, XI 10, 113, 122, 124  
 fehlen X 63, 172, XI 125
- Backform* (*bdf*) III (16), IV 65, 93, V 182, 185  
 Aufstellen der — XI 161, 163  
 für konisches Brot IX 17  
 in Darstellung X 131 (41)  
 als Schlüssel für Brot und Gebäck IV 93, XI 23, 161  
 aus Ton X 18, 65, 150, 153, XI 14, 67  
 ungenau wiedergegeben XI 161  
 Verwendung der — IX 17, 37, 240
- Backofen* IV 66  
 aus Kalkstein bei Holzfigur VIII 92
- Bad* II 75, III 107
- Badari*, Keramik I 124 f., 124, III 149, V 144 Anm., -Kultur XII 123  
 -Totenfestbräuche II 60
- Balsamier* II 65, VI 23, 167  
 Anubis, Patron der — IX 157  
 Armhaltung der — beim Opfern II 65, X 54, 123  
 bei Hofe VI 168  
 Tätigkeiten des —s im Haddienst und Privatberuf VI 167 f., IX 157  
 s. a. Titel: *Aufseher* . . . , *Leiter der Balsamierungs-Stätten* II 59 Anm., VII 50, 120 f., 122 Anm., VIII 80, IX 106, 172  
 -Priester IV 91
- Band* aus Goldblech III 224 (45), VII 53 (19), 228  
 -Muster, Bild einfassend IV (6), VI (31, 32), VIII 118 (56)  
 aus Perlen V 46, 50, 54, 59 f. (9, 13)  
 als Stirnreif VI 129, VII 12, VIII 76, IX 186, X 132 (46), XI 149, 260  
 bei Weste III 131, 137, IV 18, VI 240 (86), VIII 74, IX 163, 186
- Bänder*, gekreuzte bei Tänzerinnen X 133 (46)
- Bank* zum Abstellen der Geräte (aus Stein) VII 20, 22 (profiliert) XI 97 (59)
- Bänke*, niedere, aus Ziegel nahe der Opferstelle X 150 (55), 162 (62)
- Bankbild-Stein* II 5, 16
- Bart* bei Hirten IV 85 (T. 13), 96 (T. 12), VI 50 (11)
- Basalt*, Angelstein aus — X 22  
 -artiger Stein für Rundbild X 37, 101
- Basis* für Pfeiler VII (84), X 158 (59), XI 100 (59)
- Basrelief* IV 79–80  
 Figurenchen in Spaltbestattung III 166
- Bauart* (Ausführung)  
 a) Wechsel im Aufbau des Tumulus in der IV. Dyn.  
 Allgemeines I 10 ff., 91 ff., X 1  
 Einzelgräber I 132 f., 162, 169, 198, 216, 231, X 12, 18, 12
- b) Wechsel im Aufbau des Tumulus nach der IV. Dyn.:  
 Allgemeines III 17 ff. (3), 21, VII 3 ff., VIII 3 ff., IX 1 ff., 27, X 1  
 Einzelgräber aus Stein II 97, 108, 122, 135, 172, III 123, 148, 163, 192, 218, 233, IV 1–14, V 22, 128, 180, 182, VI 29, 80, 100, VII 32, 64, 66, 68, 117, 158, 184, 192, 230, VIII 53, 66, 108, 122, 159, IX 59, 70, 127, 154, 184, 199, X 42, 83, 92, 113, 156, XI 1, 92  
 Einzelgräber aus Ziegel V 134, 156, 170, 172, IX 135, 139, 140, 238, 240, 248  
 — aus Ziegel mit Steinmantel IX 28, 214, 192, 244, X 141
- Bauern-* und *Nomaden-Kultur* in Unter- und Ober-ägypten XII 28 ff.
- Bauform*, Typ der IV. Dyn. (Stein) I 14 ff., 75 ff., II 26 ff.  
 Typ der V. Dyn. (Stein) (Klassischer Typ) II 2 ff.  
 Nagade-Typ (Ziegel) I 67 ff., 80
- Baugelände* Allgemeines I 3 ff., V 1 ff., VI 2, VII 1 f., IX 127  
 Einzelgräber VI 30, 86, 100 (27), 198 (73), IX 149, 215, 247, X 110 ff., 139, 158
- Baugeschichte* der *Smaragd* IV-Gruppe XI 92 ff.
- Baugrund* über älteren Anlagen befindlich VI 5, 186 (s. a. *Raubbestattung*)  
 Eigentum des Grabherrn VI 5, IX 74  
 sich senkend V 22, 128, (35), (46), VI 30 (3), 100 (27), X 158 (58), XI 1 (1), 96
- Bauherr*, sein Anteil an Wandschmuck des Grabes III 68
- Baubute*, s. Titel: *Aufseher* der —, *Vorsteher* der —
- Baumaterial* der Mastabas der IV. Dyn., Stein I 10, 14–17, 75, 88–90, 91, 93 f., 99–100  
 — Ziegel (Vorbauten) I 90  
 s. a. *Bausteine*
- Baummeister* s. Titel (*kmr*)
- Bauperioden* X 113, 158  
 vier — bei einer Mastaba X 15 f.
- Bausteine* I 10, 14, 88 f., 99 f.  
 Einschlüsse von Eisenzugluth I 88  
 Granit I 75, 100  
 vom Plateau von Giza I 16, 88, 232  
 rechtlich erworben VI 5  
 von anderen Grabern gestohlen VI 6, 180, 220  
 Verfarbung I 14, 88, 91  
 Verwitterung I 14, 93, XI 121, 171
- Bautechnik* I 82–100  
 s. a. *Arbeitsvorrichtung*, *Gewölbertechnik*, *Steinbau*, *Werkverfahren*
- Bauweise* der Cheops-Pyramidenhofnauer nach der der Cheopszeit VIII 2  
 von Ziegelmastabas IX 135, 149 ff., 238
- Bauer* V 73, 78
- Bauerin* V 73, 182  
 im Flachbild VIII 21, 132  
 im Rundbild VIII 15, 16  
 ihr zeitliche Auftreten VIII 93, XI 117 f.
- Bau- und Angestellte* bei der Pyramide VI 15–23, 23–26, s. a. *Kon- und Bauarbeiter* und *Prosther*

- bei Privaten, (bei *Šnb*) V 19 ff.  
 — (bei *Ššmnfr* IV) XI 130  
 — (bei *Ttj*) XI 135 f.  
 Belohnung der —n III 66, V 52, 54—56, 58—60,  
 s. a. *Belohnung*  
 in Dienetracht XI 61, 144 f., 157, 171  
 Ehrentitel der —n V 17  
 Einkommen der —n V 82  
 als Gabenträger im Totendienst XI 144 f.  
 Geschlechter III 4, 178, 207, 223  
 in Giza bestattet X 91  
 des Hauses als Totenpriester XI 208  
 den Herrn begleitend XI 166  
 Laufbahn der —n III 11, V 11 f., 14, 84, 114, 116,  
 XI 70, 83  
 der Leinwandmanufaktur XI 130  
 Rang der —n V 82  
 der Totenstiftung XI 210 f.  
 Tracht der —n V 74, 88, 152, VIII 84, XI 34, 208  
*Beamtenstab* (Spazierstock) VII 55 f. Anm. 2, VIII 107,  
 XI 65  
*Bearbeitung* der Werksteinblöcke I 11, 47, 73, 137 f.,  
 157, 171, 232, VI 30, 89 f., 194, 198, 206, 220  
*Belauung* des „Mittelfeldes“ VI 2  
 der Straßen des alten Friedhofes VI 4  
*Bebilderung* von Mastabas vor der Giza-Zeit XII 61 ff.  
 — in Giza XII 66 ff.  
 a) Übersicht über die — der wichtigen Mastabas  
 in Giza III 32—55  
 b) der größeren, gut erhaltenen Mastabas des  
 vorliegenden Gizawerkes II 97 ff. (*N-sdr*-  
*Kij*), 125 ff. (*Mrj-ib*), 142 ff. (*Kmjnjšut* I),  
 181 ff. (*Ššst-htp*), III 130 ff. (*Kij*), 152 ff.  
 (*Kmjnjšut* II), 166 ff. (*Njšt-nfr*), 201 ff.  
 (*Ššmnfr* III), 220 ff. (*R'wr* I), 228 ff.  
 (*R'wr* II), IV *Kij-m-'nh*, Kultkammer  
 15—43, Sargkammer 43—96, V 33—104  
 (*Šnb*), 137 ff. (*Itw*), VI 32 ff. (*Nfr*), 102 ff.  
 (*Kijj*), VII 72 ff. (*Hntkws*), 163 ff.  
 (*Kijšrd*), 202 ff. (*Štkij* und *Pthhtp*), VIII  
 73 ff. (*Idw* I), 117 ff. *Kijhrph*, Sargkam-  
 mer, IX 73 ff. (*Mrck*), 109 ff. (*Šdng*),  
 159 ff. (*Inpcht*), 184 ff. (*Štwj*), 202 ff.  
 (*Hnmwhtp* II), X 52 ff. (*Ddf-kurfw*), 117 ff.  
 (*Njwntj*), XI 18 ff. (*Šhmk*), 53 ff. (*Šhtpw*),  
 114 f. (*Ššmnfr* IV, Sargkammer), 137 ff.  
 (*Ššmnfr* IV), 241 ff. (*Ttj*), 258 (*Htphrs*),  
 263 ff. (*Pthhtp*)  
 — der V. Dyn., Beschränkung gegenüber Medúm  
 (IV. Dyn.) XII 67 f.  
 in spärli. Fragmenten erhalten I (IV. Dyn.), 145 ff.  
 (*Hmww*), 188 ff. (II n), 236 ff. (*Aijj*), VI 192  
 (70), 196 (72), VII 16 f., VIII 114 (53, 54),  
 IX 63 (26), X 27 ff. (12, 13), 52 (25—27), XI  
 258 (104—105), 263 (106—108)  
 von Einzel-Scheintüren I (IV. Dyn.) 220 (51), 251  
 (63), V 98 (27), 137 (36), 151 (44, 45), (48),  
 175 ff. (54b), 182 (57), 186 (58), VI 164 (58),  
 176 (62), 201 f. (76), 214 (81—83), 230 (93),  
 (97), (101), 242, 247, (104—106), VII 12 (3),  
 (8), 133 (50), 189 (81 f.), 231 (101), 246 (104),  
 249 (105), 251 (106), (107), VIII 50 (18), 62 (27),  
 128 (58), 136 (64), 162 (85), 168 (88), 176 (92),  
 IX 35 (12), 40 (15), 47 (17), 63 (25), 85 ff. (36),  
 (37), 92 (39), 171 (78, 79), 193 (90), X 177 (68,  
 69), 182 (70), XI 69 (40), 85 (47), (108), 268  
 (109), 270 (110)  
 (Scheintürtafel) XII 68—75 (3, 4), s. a. *Speise-*  
*tischzene*  
 — bei Ziegelgräbern archaisierend XII 72 ff. (4)  
 an Gewänden III 220 (42), VI 214 f. (81, 82), VII  
 123 (45), 131 (48 a), 136, (51), 139 (53), VIII  
 62 (26), 73 (31), 114 (53), 130 (61), 172 (89),  
 IX 130 (59)  
 — parallel mit Scheintür XII 75 ff.  
 an Sargkammerwänden IV 43 ff. (*Kij-m-'nh*),  
 VIII 3, 118 f. (*Kijhrph*), XI 114 (*Ššmnfr* IV)  
*Becher* als Beigabe X 144  
 -artige Scheingefäße (Ton) VII 64, X 162  
*Becken*, großes — in Nebenraum VII (43, 44, 120),  
 XI 4 (kugelförmiges), XI 106 (viereckiges)  
 seine Bedeutung und Symbolik VII 120 ff., X 26,  
 XI 106 f.  
 Opfer- — (Platte) aus Alabaster mit Inschrift  
 X 145 (53)  
*Bedachung*:  
 Decksteine als — der Kultkammer I 235, II 98 (13,  
 175), III 124, 128, 150, 158, 164 (26), (34), (37),  
 IV 12, V 26, VI 88 (3), (22, 23), 100 (65, 67),  
 (71), VII 120, 182, VIII 48, IX 60, 248, X 93 f.,  
 115, XI (50)  
 als — der Mastaba I 41, II 140, VI 88 f.  
 der Nische des Kultraumes VI 158 (52), 172 (60),  
 174 (61), IX 143 f. (66)  
 der Nische im Sargraum VI 208 (78) Sch. 29  
 des Kultraumes mit Pfeiler(n) VI 100 (27), VII  
 120 (44), 196 (84), VIII 159 (83)  
 der Pfeiler-Vorhalle II 103 (3, 6), III 198 (37), VI  
 84 f. (22), VII 194 (83), VIII 53 (19), IX 72 (28),  
 X 22 (10), 158 (59), XI 100 (50)  
 des Schachtes, Gewölbekappe III 24 (6), 220, V 150,  
 VII 21 (T. 5a, b)!, IX 153 (69)  
 — schräg gestellte Platten VI 153, VIII 158  
 des Serdäbs III 199, VI 132 f., 158, 166, 190, 204,  
 209, VII 196, VIII 48, 91 f., IX 67, 241, X 94,  
 195, XI 4, 6, 96  
 (Überbauung) von Türen V 29 (3), VI 206 (73),  
 IX 240 (109), 247 (112)  
 als Ziegelgewölbe III 193 f. (36, 38), V 136 (35),  
 148, 156 (47), 174 (53), 185 f. (56), VI 158 (52),  
 171 (60), 174 (61), 204 (73), VII 20 f., 68 (28)  
 Vorräum, 182, IX 138 (64), 140 (66), 142 (66),  
 202 (91), 233 (105), 252 (113), XI 99  
 als Ziegelturm V 30 f. (3)  
*Bedeckung* des Felsarges VII 61, 63, 113  
 des Schachtes mit Architraven VII 124, 126,  
 VIII 24  
 — mit Relieffragmenten III 162, V 182, VIII 42 f.,  
 166  
 — mit Scheintüren VII 12, 146, 246, 249, 251  
*Bedeutung* der Feindfiguren VII 36  
 der Flachbilder: Allgemeines I 145, II 142, III 55—  
 77, IV 15 f., 28 ff., V 33 f., 138, VI 32—36, 102—  
 104, XI 137—140

- Einzelheiten I 145 f., 188, 220, 236, 251, II 148 f., 181 f., III 134 ff., 152 f., 166 f., 201 f., 220, 238 f., IV 17—43, V 36—92, 137, 151 f., VI 36—73, 105—153, 192, 196, VII 12, 72—85, 130 f., 136, 163—178, 210—222, VIII 20 f., 73—89, 114, 130, 155, 172, IX 65, 78—83, 130, 145 ff., 161—168, 184—191, 203—208, X 27—30, 38, 52—60, 118—136, 163—168, XI 18—48, 58—66, 140—229, 233—240, 241—258
- der Haltung des Grabherrn auf Scheintür und Eingang zur Kultkammer XII 81
- des Schrägschachtes VIII 4—10, XI 9 ff.
- Bedrohung* der Grabräuber VI 5 f., VIII 134 (62)
- Beeinflussung* der Werksteinstabas durch Ziegelgrab IX 2
- Einzelbeispiele V 185, IX 199, 219, 246
- des Ziegelgrabes durch Werksteingrab IX 2
- Einzelbeispiele V 168, VII (43), IX, 54 193, 199, 214, 244, 249, X 141
- Beeren* Napf mit —, Beispiele der typischen Darstellung VI 48 (11), 119 (35), XI 263 (105a), s. a. *Früchte*
- Befestigung* der Kreuzbänder bei Tänzerinnen X 133 (46)
- des Schleifsteines bei Schlichter II (20), IX 81 (33), X 125 (46)
- der Träger bei Frauenkleidern V 140 (36), 143 (40), X 130 (45)
- des Wandbehanges II (T. 2), IV 35 (9), VI 56 (13), 116 (34)
- Begleiter* auf Fahrt zum Gehöft XI 65 (36), 254 (100) beim Fischspeeren IV 34 (8), XI 140 ff. (60)
- Begräbnisse* in Tumulus mit einem Schacht I 38 f., X 2
- mit zwei Schächten VII 7
- der Spätzeit in Schacht des A. R. III 166, VII 178 f.
- in Serdāb des A. R. VII 179
- in älteren Mastabas VIII, 40, 41, 54, 135, 165
- Begräbnis-Ritual* I 108 f., II 41 f. (Totengebete), 57—69 (Speisung, Bootsfahrt), III 50, 56, 70, 103 ff., IV 56 f., V 69—73, VI 61 (Totenschiffahrt)
- Darstellung der rituellen Speisung des Grabherrn II 130, 148, (45, 46), 156 f., 181 (25), 181 (33), III 71 (9 b), 138 (16), 140 (17), 152 (22), 201 (T. 1), 228 (16), IV 21 (7), V 36 f., VI 42 (9), 48 (11), 111 (33), 121 (38 a, b), 194 (70), 196 (72), VII 76 (32), 166 (70), 210 ff. (87), VIII 82 (35), 84 (36), 118 (56), IX 61 (26), 78 (33), 112 (17 a), 204 (93), X 52 (25), 118 (11), 163 (61), XI 19 (13, 14), 58 (35), 212 (96), 260 (185)
- Darstellung der Speisenszene I 29 ff., 171 (31), 185 (36), 230 (53) Fragment, 238 (57) Fragment, 214 (59) Fragment XII (3, 6)
- Darstellung der Totenschiffahrt in Einzelgrabern II 157 (22), 186 (32), III 172, 181 (20), IV 51 ff. (T. 3, 6), V 61 f. (11, 16), VI 62 (16), X 271 (12)
- Behälter* aus Nilschlamm für Leiche X 175
- Behandlung* der Leiche VII (13 f., (T. 24), 117 (T. 25), 226, VIII 106, 139, IX 12 ff.
- des Gesichtes bei Mumifizierung VIII 26, 106
- der Hände und Füße bei Rundbildern IX 10, 180, 243, 256
- der untersten Steinschicht bei abfallendem Gelände XI 1, 96
- Beharren* einfacher Gebetsformel und Darstellung bei gleichbleibend reichem Ritus XII 83 f.
- Behaarung* XI 58 (33) (Pantherfellträger rechts), XII 72 (4), 128 ff. (10)
- Behausung* in griechisch-römischer Zeit in Mastaba eingebaut VII 89 f., XI 102
- Beigaben*, Allgemeines: Bedeutung der — I 100—102, II 60, 73 f., 142
- Lage der — in IV. Dyn. I 102—105
- — im späten A. R. V 105 f. (*Sub*), VIII 93 ff., IX 180, 216 f., X 168, 171
- Naturalopfer I 105, 143, II 110, VI 224, VIII 90, 117, X 16, 161, XI 124
- Totengerät der IV., Dyn. Bedeutung I 105
- — Art und Umfang I 106—108
- Gebrauchsware der IV. Dyn. aus Stein I 109
- — aus Ton I 112, im späten A. R. III 226
- — Arten I 113—115 (12, 13)
- — Formen I 114—119, im späten A. R. IX 20 (8), X 102
- — Herkunft der Amphoren I 119—126 (13, 14), X 102 f.
- Scheinware (Modelle) der IV. Dyn. I 108
- — aus Stein I 11, 109 ff. (11)
- — aus Ton I 112 f., 126—129 (15), im späten A. R. IX 19 f. (7)
- Werkzeuge der IV. Dyn. aus Feuerstein I 129 (16)
- — nach IV. Dyn. aus Feuerstein III 226 (45), VII 14
- Scheinwerkzeuge der IV. Dyn. aus Kupfer I 129 f. (17)
- — nach IV. Dyn. aus Kupfer VII 58 ff. (24), 228 (93), XI 82 (46)
- Listen der Einzelgräber I 161, 168, 180, 191, 194, 198, 202, 205, 207, 211, 213, 215, 227, 231, 234, 241, 247, 255, 257, II 110, III 150, 166, 214, 224, IV 67—75 (an Sarkammerwand gemalt), V 105 f., 126 f., 128, 164, 166, 170, 174, 178, 182, 190, 192, VI 74, 78, 88, 161, 162, 170, 194, 207, 223 ff., VII 10, 11, 22, 28, 33, 44, 52 ff., 56 ff., 62, 63 f., 66, 69, 89, 113, 178 f., 184, 185, 226, 227 f., 228, 216, VIII 27, 41, 48, 49, 54, 66, 93 ff., 106, 117, 136, 139, 110, 151, 153, 158, 165, IX 19 ff., 120 f., 155, 180, 182, 216 f., 247, 252, 255, X 16, 36, 42, 63, 61, 65, 83, 102 f., 105 ff., 109, 111, 116, 113 f., X 152, 154, 159 f., 161 f., 168 f., 171 f., 181, 186, XI 12, 11, 66, 69, 82, 116 f., 122, 124 f.
- Wandel in der — (Opfer-) Liste II 73 f.
- im Serdāb V 105 (Steinkiste) (T. 8), VIII 92 (39, T. 16, 17), X 168
- gegenständlich geordnet
- Bergkristall XI 67
- Brotdmodelle VII 186 (78), IX 120, X 154
- Figuren III 166 (Spatbegräbnis), VII 178, VIII 110, s. unten *Rundbilder* an *Scheit*
- Kanopen Allgemein: II 24, III 8, 15, VII 48, X 2

- Einzelfunde II 125, III 150, 214 (4 Stück), VI 74, 224 (4 St.), VII 228 (4 St.), VIII 41 (4 St.), 48 (4 St.), 117, IX 155 (2 St.), X 16 (Fragmente), 36 (4 St.), 65 (3 St.), 88, 111 (Frgt.), 154, 172, (4 St.) XI 12 (Frgt.), 14 (Frgt.), 82 (4 St., Frgt.), 124 (Frgt.)  
Kopfstützen aus Alabaster VIII 113, 185 (78), X 107  
— aus Kalkstein III 214 (39), X 154  
— aus Holz V 178, VII 10, 46, 143, VIII 22, Anm. 1, 27, 108, 135, 139, 140, 153, 158, IX 247  
Korb mit Gipsresten VIII 54, Anm. 2  
Letersandalen vor Sarg VIII 107  
Leinenballen im Sarg VIII 107  
Muschelschale VII 141, VIII 107 (7 St.), IX 22, 121, 255, XI 15, 67 (?)  
Opfermatte mit Brot aus Holz, sehr zerstört III 226  
Randschale (brim bowl) I 113, 115 (12), V 170 (51), VI 42, 45, 119 f., VIII 165, X 103 (39)  
Rundbilder in Sargkammer VII 85 (3 St.), 125 (Holz), VIII 140  
Sallplatten aus Alabaster VII 186 f. (79), 187 (80), X 172 (66)  
Schale aus Kupfer VI 162 (55), VII 61, XI 12 (8), 124 (58)  
Scheingefäß-Sätze (Alabaster) III 150 (83 St.), 214 (58 St.), V 105, VI 74, 224, (85 St.) VII 56, 62 (92 St.), 179 (20 St.), 228, X 36, 159 (86 St.), 161 (77 St.), XI 116 (600 St.)  
— (Kalkstein) X 154  
— Ton (Eßtische) X 104, 154, 162 (22 St.)  
Schiffsmodelle V 71, VIII 94 ff., X 171  
Speisetische aus Alabaster III 150, V 105, VI 224, VII 56 (22), 62, X 36, 159, 173, XI 118  
Schmuckgefäße IX 22, 125, 218, X 107 f., 173  
Schmuck III 214 (s. VII 54 Anm.), 224, IV 223, VII 10, 52 ff. (19, 20) 61 f., 113, 179 (74), 227, VIII 49, 106, 151, X 109, XI 14  
Schreiberpalette IX 22, X 172  
Siegel III 226, VI 224, VII 178 f.  
Spazierstock VII 55 f., VIII 107 (7 St.), XI 65  
Spiegel VII 62, VIII 153  
Spinmwirtel X 181  
Szepter aus Holz III 226 (45)  
Vasen I 108—112 (11), II 74  
Waschgeschirr III 214, VI 161 (55), VII 56, 62, X 159  
Werkzeug aus Stein I 129 (16), 131, III 226 (45), VII 14 (s. I 129 (16)), X 64, 182, 186, XI 82  
— aus Kupfer I 129 (17), III 150, 166, VII 10, 58 (24), 60, 62, 185, 228 (93), X 37, 111, 161, 174, 186, XI 12, 82
- Beinamen* Gottes in Bildung von Personennamen I 224, IX 48, 60, 98, 158, 172, XII 109—114  
*Beisetzung* in Flachbildern VI 111, 128 f., 146, VIII 138, IX 42  
im Rundbild VI 217, 225, VIII 19  
(untergeschlagene Beine) VII 101 ff., 105 f., VIII 14  
(halber Schreibersitz) XI 88 ff. (T. 10)
- Beischriften* zu Darstellungen VI 59, 126, 130 f., VIII 86  
(Reden und Rufe) IV 37 f., 39 f., 57, 59, 61—63, 81 f., V 50 f., 61—66, VI 141 f., 148, VII 215, 218, VIII 119, 130, 133 f., IX 73 f., 161, XI 190 f., 192, 194 f., 261  
zum Speisetisch VII 214, 248, 250, 252, VIII 20, 25, 82, 119, 138, 168, IX 42, 86 f., 111, 175, XI 26, 60, 73  
— bei besonderer Form der Scheintürplatte VII 26, 248, 250 ff.  
unter und über dem Speisetisch VI 77, 166, 230, VII 242, VIII 76 f.  
zum Zug der Dörfler XII 116 f. (in Königsgräbern)  
— XII 118 (in Maßtaben)
- Beisetzung* der Eingeweide I 51—54  
*Beiß*en und *Kauen* nicht wiedergegeben X 129  
*Bekante* (?) auf Scheintür dargestellt VI 179, 202  
*Bekannter des Königs* II 40, s. a. Titel-Liste (*ph njswt*..)  
*Beladen der Esel mit Garben* XI 192  
in Darstellung ausgeschlossen VI 144  
*Belastung* des Fußes (im Flachbild) X 122  
*Belobung der Darstellung* des Grabherrn im Kultraum in Flach- und Rundbild durch Ka I 101, XI 229  
*belebter* Grabherr in Haustracht an Scheintür und Grabgang VIII 158 (82), 171 (88), 172 (89), XII 79 f.  
*Belichtung der Kulkammer* I 20, 23 f.  
in Einzelgräbern II 98 (2), 138 (12), 175 (23), III 188, 190, 199 (37), IV 12 (3, 4), 14, V 28 (2), 136 (35), VI 30 (3), 182 (64), 206 (73), VII 160 (68), IX 233 (105), 252 (114), X 22  
*Belohnung der Weber(innen)* V 44 (8) *Šnb*, 46—55 (9—12) Paralleldarstellungen, 58—60 (13) Typologisches, XI 165 f. (65).
- Bemalung* von Flachbildern und Hieroglyphen II 101, 103, 186 f., III 130 ff., 154 f., 166, 168, V 35, VI 34 f., 45, 103, 116, IX 149 Anm. 3  
von Rundbildern I 155, II 185 f., 192, V 120, VII 38, 87, 108, 155 f., IX 33, 65 f., 68, 181, 241, 255 f.  
von Scheintüren (Granitnachahmung) II 100, VI 34, 107, VII 241 f. (101), XI 54 (33), 214 (83), 266 (108)  
von Kalksteinmodellen X 142, 168  
von Palastfassade X 52  
Technik der — bei Flachbildern III 168, 132, IV 16 f., VI 33 f., 102 f., XI 32  
— der Wandmalerei IV 46 ff.
- Benutzung* vorhandener Anlagen I 139, II 97, 172, III 123, 145, 156, 187, 192, 217, 223, IV 8 ff., V 22, 28 f., 124, 126, 134, 154, 164, 168, 170, 172, 174, 182, 185, 187, VI 29, 100, 153, 155 ff. (51), 208, 220, 230, 232, 237, 241, VII 9 ff., 14 f., 17 ff., 24, 32, 45, 68, 85, (38), 126, 133, 141, (58, 59, 61), 184, 189, 192, 241, VIII (5, 7), 48, 66, IX s. Ü. Pl. 1, 2, 3, X 92, 113, 156, 162, 169, (67), XI 48, 66, 97 f.
- bequeme Stellung* des Grabherrn auf Scheintür, Grabwand und Grabgang XII 79  
Einzelnachweise III (s. a. b) Grabwand, (27) Scheintür, VI (40) Grabwand, VIII 171 (88 f.) Scheintür, Grabgang, XII (6. Nr. 1) Grabgang

- Beräubung des Sordlubs* I 153 ff., 236, II 179, III 192, 222, V 104, VI 91, 224, IX 133, 241, X 37, 98, 159, XI 17, 78  
 unterblieben III 185, V 107, VI 188, VII 38, 87, 93 ff., 155, VIII 18, IX 33, 65, 98, XI 88  
*Bes* auf Siegel in Igelform VII 179 (73)  
*Beschreibung* VII 38 (T. 10), 41 f., X 38  
*Beschäftigung* von Holzsärgen VII 226 (90 a), VIII 98 (41—46), 140 f. (66—72), 151 f. (74, 75)  
 von Steinsärgen IV 14 (T. 2), X 35 (15), 62 (28), 111 von Opferplatten aus Alabaster I 201 (T. 52 f.), X 145 (53)  
 ungewöhnliche von Scheintür VII 248 (104)  
 von Scheintür ohne Rücksicht auf ihre Gliederung VI 28 (7)  
*Besen* III 110 f., IV 24, VI 148, 150, XI 195  
*Besichtigung* des Viehstandes II 63 (36)  
*Bestandteile* des Mahles X 55 f., 126 f., 166 ff.  
*Bestattung*, Art der — (Hocker, Strecklage) V 2, IX 13, s. a. *Hockerbestattung*, *Strecklage der Leiche*  
 von Dienern und Angestellten II 15, III 6  
 Doppel- — V 180, VI 77, 184, IX 10  
 dreifache — IX 12 (19), 171 (8)  
 von Familienangehörigen II 23, III 8, 14, VII 145, 194, IX 201, 238, X 107, 136, 144, XII 9 f.  
 Lage der — (Sargkammer)  
 unter Opferplatz VII 33, 116, 124, 133, 140 f., 143, 227, 246, VIII 23, 65, 151, X 31, 159, 171 (65)  
 oberirdisch VI 161, 190, 208, 217, IX 7, 31, 211, 225, 254, X 110, 144, 148, 175, 182, 184, 187  
 auf Schachtboden VII 13, VIII 22, 28, 50, 65, IX 8 f., X 88, 104, 113, 116, 137, 175  
 in Schachtfüllung IX 12  
 östlich des Kultraumes VIII 49, X 169, 175  
 in Spätzeit IX 7 ff.  
 Nach- — II 177 ff.  
*Bestattungen*, parasitäre II 24  
 in Spätzeit (Raubgräber) III 166, VII 178 f., VIII 40 f., 54, 135, 165, X 175, XI 75  
 ohne Schacht IX 210  
 in Schrägschächten VIII 4—10, 23 (5), 30 (7), 53 f. (19), 89 (30), X 9 (6), 107 (40, 41), XI 8 (6), 111 (52), 119 (56), 122 (57), 124 (59)  
*Bestattungs-Anlagen* der IV. Dyn. I 38—54  
 -Riten V 2, 10, 67 f., 71—78, 105, VII 120 ff., VIII 8 f., IX 4  
 -Zeremonien auf Mastaba-Dach I 61, V 68, VII 122, IX 4 f., s. a. *Bompe*  
*Bestimmung* des Friedhofes südlich der Cheops-Pyramide für Hoffleute X 3  
*Bt Chalfif*, Grabtypus I 67 f., 80  
*Bestimmung* der Zweckbestimmung I 19  
*Bestimmung* bei Steuereinzahlung III 92  
*Beth* III 35 (170), 38, 45, 76, IV 10 f., 71, 85—86, IX 37 Anm.  
*Biegen* des Körpers unter Last IX 79 ff., XI 227  
*Bengel* für Leinwand IX 229  
 für Schminke X 126, 167, 173  
*Bezeichnung* des Oberkörpers bei Rundbild V 111 f. VII 10  
 der Arme bei Rundbild in Schrittstellung VII 39 f., 157, XII 98  
*Bezahlung* der Arbeiter beim Grabbau IX 74 f., 234  
*Bezeichnung* der Phylon von Arbeitertrupps in Steinbruchinschriften X 71 ff.  
*Beziehung* der Menschen zur Gottheit in Eigennamen X 117, XII 98 ff.  
*Bezirk* s. *Titel Vorwärt der Pyramiden-Stadt*  
*Blattj* II 48—50  
*Bier* II 21, 63 f., 69 f., 72, 76, 78, 81, 84, 116, 118, 171, III 59, 107  
 -Brauerei III 34, 53, 62, 65, 77, 229, IV 50, 65 f., V 96, 104, 185, XI 163 f., s. a. „Bottich des Brauers“  
 -Krug II 62 f., 121, V 92, VI 45, 120, 242  
 — in der Hand des Mundschnecken X 55  
 — als Scheingefäß X 155, 159, 168, 171  
*Biersidel*-ähnlicher Behälter (Leder) II 152 (19)  
*Bild* des Grabherrn als Wortzeichen VII 204  
*Bilder-Auswahl* IV 15, 45, 50, 56 f. (Tiere), 65 f. (Kühe), 82 f. (Landwirtschaft), 85 f. (Mahl), V 55 f., 78 f., 84, 88, 114 ff., 140, 175 f.  
 — bei Opferraum XI 217 f., 242 f., XII 67 ff.  
 — für Sargkammer IV 43 ff., VIII 117, XI 114  
 — bei Statuenkammer XI 222 f., 230 f.  
 — bei Torbau XI 138 f.  
*Bilder-fürdliche Einstellung* in jüngerer Zeit II 135, 180, IX 78  
*Bildhauer* III (in Darstellung) 44, 47, 50, 63, 66, IV 47, VI 23 (Schreibung)  
*Bildinhalt* (Komposition) II 142 ff., 148—158, 181—185, III 55—77, 130—134, 134—141, 152 f., 166—172, 201—204, 228—234, IV 15—17, 17—43, 43—51 (Sargkammer), 51—96, V 33—36, 36—100, 137 f., 138 f., 151, VI 32—36, 36—74, 102—105, 105—153, VII 72—85, 130 f., 136, 163—178, 202, 224, VIII 73, 81, 117 (Sargkammer), 130, IX 63, 78, 112—116, 130, 161—168, 181—191, 202—209, X 27—30, 52—60, 117—136, 163—168, XI 18—18, 53—66, 114 (Sargraum), 137—233, 223—241, 242—258, 258—263, 263—268  
*Bildnis* III 137, 187, V 86 (21)  
 Begriff V 113—121  
 Zweck V 116, 119  
 und Typ V 114 f., VIII 16, 26 f., XI 224 f. (89), XII 130—132  
*Bildstreifen* unter Hauptdarstellung XI 63, 217, 219, 242  
*Bildwirkung* V 36, 92, 110  
*Bindemittel* bei Fullmauern V 132  
*Binden* der Flachsbündel VI 136  
 der Garben und Garbensacke VI 112, 115 f., XI 191 f.  
 der Leisten des Sitzbrettes X 54  
 der Opfertiere III 229  
*Binden* zur Entwicklung der Leiche V 119, 133, VII 111 f., 226, VIII 106 f., 108, 139, 140, 165, IX 12, 100, X 112, 175  
*Binder* (bei Bau) II 104, 139, IX 135 u. öfter  
*Binsen-Feld* II 152  
 -Gewand V 76  
 -Korb II 152

- Schurz III 91, 170 (T. 6), IV 56, 81, V 76 (18), (80), XI 26, 157, 190 (74 a), 203, 206, 214  
 -Stengel, Mark? von — V 96  
 -Tasche VII 84, XI 27, 62, 214, 246, 257, 262  
*Biographische* Notizen II 22  
 Texte XI 99, 174 ff. (71), (83), 264 f. (107, 108)  
 — ihre Bedeutung XII 91—94  
 — ihr Ethos XII 94—97  
*Bittschriften*, s. Titel *Leiter des Schreibers* von —  
*Blattgold* bei Halskragen VII 54, 181  
 bei Knauf von Stöcken VIII 107  
 bei unterem Ende von Stöcken VIII 107  
 bei Schmuck von Leiche VIII 107  
 bei Stirnreif VII 53 (19)  
*Blau* VIII 117 (als Untergrund), 121 (bei Geflügel)  
 und Rot (Kettenglieder auf Rundbild gemalt)  
 IX 102  
*Blemmyer* (Tumulus) I 26 Anm. 11  
*Blendfenster* X 86, XI 4, 96  
*Blöcke*, Bearbeitung der — II 139 f.  
 der Kernbauten I 16, 88, X 12, 18, 42  
 der Verkleidung X 12, 18 f., 47, 158  
*Blumen* als Gefäßschmuck VIII 84 (37), 86 (37), 88, X 130 (?), XI 40, 246  
 Grabherr(in) an — riechend V 90 (23), VI 193 f. (70), 247 (104), IX 235  
 als Haarschmuck V 162 f., X 132, 136, XI 261 am Hals V 154  
 in der Hand II 110, V 137 f., VI 109, VII 12, 244, 245, 251, IX 56, XI 261  
 Lotosblüte als Ende der Sitzleiste II 148 (15), (16), passim  
 von Opferträgern gebracht III 64, 85, VII 84, XI 33, 62, 146 f., 203  
 Pflücken von Papyrus IV 76 ff., 80, V 35, 66  
 Sträube von Papyrus IV 78 f., V 68, 73  
 Überreichen von — beim Mahl III 34, 39 f., 43, VI 56, VII 170  
 58, 64, 76, 154 (21), 231 (47), V 19, 86, 176,  
*Bock*, heiliges Tier von Mendes VII 155  
*Boden* vor Grabeingang geglättet XI 48  
 der Kulkammer tiefer liegend X 19, 158  
 des Sarges mit Seitenbrettern verbunden VIII 144, 166  
 des Sarges mit Querleisten verstärkt VIII 98, 166  
*Bodenbelag* (Pflasterung) I 45 f., 66, 96, 102, 164, 171, 234 f., II 98, 103, 125, 138, 175, III 128, 150, 164, IV 14, V 101, VII 120, VIII 20, X 19, 22, 25, 45, 48, 158, XI 5, 7, 101, 103, 106  
 aus später Zeit XI 102, 142  
 fehlt X 2  
*Bodenische* in Sargkammer V 180, VII 66, 92, XI 113  
 in Schacht X 31, 82, XI 51  
 ihre Bedeutung X 31 f.  
*Bodenverhältnisse* auf dem Plateau von Giza I 3—7  
 bestimmen die Gestalt VI 30, 198, 204 f.  
*Bodenvertiefung* für Bestattung III 130, 162, V 126, VI 184, VII 40 f., 65, 90, 154, 157, 159, 165, IX 193  
 für Eingewide I 49—54, II 141, III 200, VII 48, 62, 68, 178, IX 12, 101, 236, X 16, 31, 61 f., 65 f., 159  
 in Schachtsohle III (13), VIII 158  
*Bogen* (aus Ziegeln gewölbt) I 21, 197, V 29, 136, 156 f. (47), 158  
 über Nische V (43, 52), 170 (52), VI 158 (52), 172 (60), 174 (61), IX 141 ff. (65, 66), 252 (113)  
 über Scheintür V 172 (53)  
 zum Unterfangen VI 208 (78), VII 21 (6), X 150  
*Bohrlöcher* für Holznägel der Sargbretter II 179, VII 52, VIII 98, 143, 166, IX 122  
*Boot* Darstellung von — II 21, 157 (22), (32), III 172 (29), IV 28—35, 51—64 (8, T. 3—7), V 61—73 (14—16), VI 61 f. (16), (45), X 27 f. (12), XI 140 ff. (60)  
 — und Bootbau III 51, 52 (Liste der Giza-Mastabas), 62, 65 f., 77, IV 73—76  
 -Fahrt II 65 Anm. 2 e, 66—69, 80, 142, 169 (32), IV 32 (8, 8 a), 50, 51—63 (T. 3—7), 73, 76—80 (T. 11), V 19, 35, 61—73 (14—16), 80 f.  
 — ,Deutung der — V 73  
 -Form II 157 f., III 172 (29), IV 51—64, V 15, 61 f., 66 f., 68, 71 f., VI 62 (16), X 27  
 neben Königsgrab in Fels gehauen IV 74  
 -Modelle V 15, 71 f., VIII 4, 93 ff. (*Idw 11*), X 171  
 — aus Nilschlamm X 162  
 -förmige Schüssel VI 48, 119, 124, VIII 86, X 130, XI 35, 37, 59  
 Typen für — zur Begräbnisfahrt V 68—73  
*Boote* bei frühdyn. Gräbern im Boden vergraben weisen auf hütische Bestattungsriten XII 84, 127  
*Borte*, bunte — mit horizontalen Farbstreifen VI 107, VIII (56)  
 mit Ellipsenmuster IV (6)  
*Böschung* (Neigungsverhältnis der Außenseite des Tumulus) I 14, 93, II 104 (3), V 22, 26 (2), VIII 108  
 von Außenscheintüren I 250, II 140, 175 f., III 164 (37), (41), V 26 (2), 98, 130, 138, VI 206, VII 91, X 14, 19, 45 (20), XI 78  
 der Nachbarmastaba angelegten II 98, VII 20, 32, 68, 184, 196  
 ohne Abtreppe II 140, VII 9, 46, 68, 89, VIII 108  
 der Westwand des Kultraumes VI 86, VII 32  
*Bossen* (Rustika) I 14, 92 f., II 104, 108, 139, 177, III 18, 124, 148 f., 164, 193 (38), 198, 223, IV 10, VI 30, 86, 90, 206, VII 32, 158, 184, VIII 20, 48, X 12, 65, 83, 158, XI 1, 2, 49, 74, 77, 93  
*Botlich* des Brainers VII 94, 111, VIII 46, 66, 92, XI 163  
*Brachland* (Urbarmachung neuen Ackerlandes) III 80  
*Brandopfer* (*ush-tj-Fest*) II 116  
 Liste der Bestandteile des — V 94—98 (26)  
*Braten* (Opfer) II 72, 74, 76 f., 84, 116, 152, IV 65, V 92, 96, 101 Anm. 2, VI 118, 224  
 -Stücke als Beigabe in Sargkammer VII 56  
 im Opferverzeichnis VIII 133  
*Bratspieß* II 152, 157, V 92, 96  
*Braver* (Rundbilder) VII 94, 111, VIII 66, 92  
*Brauerer* XI 157 f., 163 f.  
*Breccia* I 88, 259  
*Breite und Länge* der Tumuli der IV Dyn. (Westfeld) I 16 (Tabelle)  
 der Straßen zwischen den Tumuli (IV. Dyn.) I 11, 83—85  
 — des Südfeldes (südl. Cheops-Pyr.) X 4 ff. (3—5)  
*Breiter* Raum in Wohnhaus und Grabbau II 150, VI 82

*Brettspiel* (*sn·t*-Spiel) IV 15, 36 (9), V 160

(*mhn*-Spiel) IV 15, 35 ff. (9)

Steinkegel eines —es (?) X 168

*Brote* I 105, 147, 174, 185, 222, 224—246, 253, II 21, 42, 62 f., 69 f., 76—78, 80 f., 84, 116, 118, 121, 142, 157, 171, III 58 f., 113 f., 202, IV 54, 65, 89, 90, 92 ff., 96, V 84, 92, 94, 96, 100 f., 104, 143, 160, 184, VI 45 f., 48, 109, 111, 118, 121 ff., 176, 194, 196, 230, 242, VII 175 ff., 214, 129 f., VIII 82, 84, 86, 88, 128, 133, IX 17, 87, 207, X 54 f., 145, 168, XI 27, 56, 73, 268

in natura beigegeben I 105, VII 56 (22), 62

-Arten I 147, 244—246, 255, II 150, IV 54, 65 f., 85, 89 f., 92 ff., 96, V 84, VII 175 (72), X 122

-Austeilung V 51, 61

-Backform IV 65 f., 93, V 92, 185, VII 80 (32), IX 17 (6), 37 (12), X 131 (45), (46), XI 23, 161

-Bereitung IV 65 ff. (T. 8), 85 (T. 13), XI 157—163 (64)

-Darstellung (liegende — stehend dargestellt) VII 80 ff. (33), 175 f. (72)

— sich kreuzende — XI 27 (13)

— auf Opferplatte X 145 (53)

-Form: Rund- und Spitzbrote II 77, 150, XI 23 — röhrenförmige — III 22 (46), (T. 1), IV 93 (T. 17), VII 80 ff. (32, 33), XI 22, 23, 27, 62

— kegelförmige (konische) — VII 175, IX 17, 87, 207

— kipfelartige — VII 175, passim

— gerippte — VII 176 (72), X 168

— keulenförmige — XI 23, 27, 35, 37, 40 f.

-Hälften auf Speisetisch I 174 (T. 27) II 72, 101 (farbig), III 58 f., 152

— — hoch und schmal 56 (33), 73 (40), 268 (109)

— — nur halbe Platte fallend XI 27 (13)

— samt Speisetisch weggelassen VI 245 (104)

— — auf Granitopfertisch V 100 ff. (2, 28)

— Stellung der Schnitten:

mit Rücken gegeneinander III 202, V 143, VIII 119 (56), 128 (58), 136 (64), 168 (88), XI 73 (40)

gleichgerichtet V 160 (18), XI 22 (14)

— auf Speisetisch durch Speisen teilweise ersetzt V 113 (10), 160 (48)

— — durch Speisen ganz ersetzt V 181 (57), VI 176 (62), IX 35 (12), 86 (36), X 119 (44)

— — nur in Unriß wiedergegeben VII 248 (104, 107)

Modelle (Scheinbrote) VII 185, IX 22, 120 X 151, 168

-Schreiber (*sš m t*), s. Titelliste

-Teig V 96, XI 162 f. (64)

als Zahlungsmittel V 51

*Bruchstein* I 91, 134

-Bau V 2, 125, 128, 148, 150, 171 f., 178, 185, 190, 192

-Füllung IV 1, 10, VII 158, 230, X 93

-Kern, verputzt IX 28

— mit Werkstein verkleidet X 131

— mit Ziegel verkleidet IX 27

-Mastaba in Werksteinmastaba umgewandelt IX 4, 251

— mit Vorhof IX 222

-Mauer als Wegeinfassung X 150

— für Kultkammer VII 64

-Mauerung (Hintermauerung von Schacht) III 128, 130, 217 f., 224

-Mauerwerk V 5, 22, 28—30, 122, 126, 132 f., 137, 149, 154, 164, 166, 168, 170, 172, 174, 178, 186, 188, 192

— als Auflager für Sargdeckel VII 178

-Stützmauer X 150

und Ziegel bei Schächtmauerung IV 14, VII 227

*Bruchstücke* von Königsstatuen IX 125, X 18, 40, 64 von Privatstatuen I 236 (T. 39 b), II 104, III 217 (43), V 104, 121, (29 b T. 20 a), VII 125, 156 (T. 32), (T. 33), 157 (T. 33 b, c), IX (T. 6 b), X 37 (T. 13 a, b), 88 (T. 14), 99 ff. (T. 15), XI 17 (T. 5 a), 78 (T. 8 c, d)

*Brüder* in benachbarten Gräbern bestattet (?) III 10 ff. der Totenstiftung III 33 (*Mastaba Ššmwr I*), s. a.

Titel (*šn[nj pr]d·t*)

*Bruder*, jüngerer — als Gehilfe des älteren XI 65 Anm. 3 des Grabherrn XI 132, 177

Stiftungs- —, s. Titel (*šn[nj pr]d·t*)

*Brustband* (bei offener Weste) II (S. 28), III 137, (16) IV 18, 20, 91, VII 204 (85, 86), 245 (102), VIII 74 (31), IX 166 (75), XI 181 (72, 73)

*Brustschmuck* bei Vortänzerinnen X 135

*Brustwehr* IV 51, 54, 55

*Bügelhaken* I 121

*Buchrolle* II 77, 151, 163 f., V 41, 14, X 165

*Buchrollen-Bewahrer* (Archivar) *irj mdr·t*, s. Titel

*Bugverzierung* II 66, 157, III (29), V 68 f., 72, Anm. 1 und 2, VI 62 (16)

*Bündeln des Flachses* VI 68 f. (17), 136 (43), XI 196 (74 a, b)

weggelassen IV 85 (T. 12)

*„Bunter“* als Beiname eines Gottes IX 158

*Büste* III (27 r. oben), IV 35 (8), X 28 (12 a)

*Busiris* II 53, 57, 68 Anm., VII 128, 222, 242, 248, 253 f., VIII 102, 130, 168, IX 235

*Büste* des Verstorbenen II 127, III 70, V 106 Anm., 119 f.

*Butische* Begräbnisriten erst im späten A. R. zur Darstellung gebracht XII 84 f.

Fahrt II 66 f., VIII 146

*Butischer* Grabtyp XII 31 f., 44 f., 46

Boote der — a Fahrt V 70 f., XII 84, 127

*Butisches* (Königs-) Grab beeinflusst grundlegend die Gestaltung der späteren Ziegehnastabas XII 72

*Buto* II 67 Anm., 68 Anm., IV 18, 56, 78, V 17, 70, 72, XII 6

der Gott von — II 162

## C

*Chamaton* V 80 Anm.

*Chlops* I 4, S. E., 13 u. öfter, V 1, 3, 4, 5, 6, 98, 126, 141, VI 84, 11, 11 f., 20, X 60

Bedeutung von — in Giza I 10

Horusname des — X 79

-Pyramide V 3

Thronname des — als Daterung II 97

Vorkommen des Namens — in Mastabas I 7, 8, 10, s. a. Titel  
*Chephen* I 4, 11, 13 u. öfter, II 31 f., 35, 36 Anm., 37—39, V 4, 17, 133, VI 9 ff., IX 105  
 Flachbild vom Aufweg der — -Pyramide (?) X 38 f. (17), 40  
 Inschriften der — -Pyramide X 41  
 Horusname des — X 41  
 Kartusche X 18  
 Porträt V 118  
 Pyramide des — V 2, 5  
 Statuen III 226, V 116, IX 125, X 18, 40 f.  
 Taltempel II 3  
 Totentempel I 78 Anm. 1, II 107  
 Vorkommen des Thronnamens in Mastaba I 8  
*Chnum* IX 38, 64, 98, X 177, 179  
*Christusdorn*, Frucht des —s VI 119

## D

*Dach*, s. Bedachung  
*Düchsel* IV 72 f., VII 58  
 -Blatt (Scheinbeigabe) VII 60  
*Dahšur*, *Sšmnfr* von — zur *Sšmnfr*-Familie in Giza gehörig III 12 f.  
 Stil von — II 3, 19, 21, 34, 36—39, 41, 124  
 Typ der Gräber der IV. Dyn. I 8, 35, 61, 74, 78 Anm., 79 f., 139  
*Daire* (Verwaltungskörper des Stiftungsgutes) XI 208, 211  
*Damhirsch* (*hnn*) XI 152  
*Dankopfer* an die Erntegöttin XI 195 Anm. 1  
*Darreichen* des Papyrus mit Gabenliste IX 189  
 des Verzeichnisses der Abgaben XI 208, 214  
*Darstellung*, Allgemeines:  
 Ausdruck von Gefühlen XII 205—213  
 in Rundbild XII 206 f.  
 in Flachbild XII 207—213  
 Beeinflussung der — durch Maßverhältnisse I 34  
 Belebung der — durch Einwirken des Ka I 101  
 Geschlossenheit der — und ihr Gegenteil II 145  
 Vorstellig — V 58 ff., 163  
 Ort der —en  
 auf Gewände-Bruchstücken I 145 (T. 17), III 220 (42), VI 214 (81, 82), VII 130 (48 a), 136 (51), 139 (53), VIII 73 (31), 130 (61), 172 (89), IX 130 (59), (74, 75), 203 (92), XI 181 (73)  
 an Grabeingang III 134 (14), IX 161 f. (73), XI 174 f. (71), 178 f. (72 a, b)  
 an Grabeingang und Scheintür (Paralleltät der Bebilderung) XII 75 ff. (5, 6)  
 in Sarkkammer IV 43—96 (T. 2—17), VIII 117 (56)  
 auf Scheintürpfosten (statt Kammerwänden) V 5 (T. 4)  
*Darstellungstypen*, s. a. *Typen*  
 Aufmarsch der Dörfler, s. *Aufmarsch*  
 Alternde Menschen III 77 f., 83 f., 87 f., XI 225  
 Geflügel II 238, III (8 a, b, 48), IV (8, T. 7, T. 11), VI (9—16), (17), (40), X (41), XI (14, 91)  
 Grabherr: allgemeine Haltung IV 30 f.  
 auf Stab gestützt III (27), VI (40)

Gutshofmeister VI (46)  
 Herbeibringen der Opfertiere I (51, 63), Scheintür III 7, VI (16), VII (88), IX (86), XI (78—80)  
 König als Vorbild für Grabherrn IV 29 f.  
 Lauf der Tiere VI 144  
 linksgerichtete Figuren V 162 f., VII 190, 214, 217 f., VIII 89, 118  
 Räucher vor Statuen I 101, XI 227 (89), 229  
 vor Grabherrn V (53), VI (7), VII (48 a, 51, 53), XII 79  
 Schlachtszenen, s. daselbst  
 Speisen III (22, 30, 35, 46), IV (T. 7), VI (9, 11, 12, 35, 88), VII 80 (32, 71, 87, 88), IX (93), X (44), XI (105)  
 Trauer der Angehörigen des Grabherrn XII 143  
*Darstellungsweise*, andeutende — VI 105, 124  
 gemessene — XI 170, 192, 203  
 lebendige — VI 137 (43), XI 153 f.  
 ungewöhnliche — XI 23 f. (15)  
 der Wirklichkeit angenäherte VI 105, 124, 166  
 naturwahrumsymbolische in Frühzeit des Flachbildes bei Dörflerzug der Königsgräber XII 116  
*Datierung*, s. *Zeitbestimmung*  
*Dattel* V 144  
*Dattelnrin* V 162  
*Datumsangaben* in Steinmetzzeichen I 158—161  
 in Steinbruchinschriften X 71 ff.  
*Daumen* aufwärtsstehend IX 230  
*Deck* eines Schiffes IV 51 f.  
*Deckbalken* aus Stein von Kammer und Vorhalle II 98, 103 (6), VI 98 (22)  
*Decke* auf Eselsrücken VI 144 f. (45), XI (75)  
 in Sarkkammer, ihre Herstellung X 86  
*Deckel* von Särgen  
 von Steinsärgen (freistehenden) I 56, II 110, 179, III 200, 220, 224, IV 14, V 122 f., VI 73, 74, 223, VII 125, 178, VIII 89, 117, X 16, 35, 62, 111, 154, 159, 172, XI 10, 82, 113, 122, 124 f.  
 von aus Fels gearbeiteten Särgen, gewölbt III 220, VIII 48, 58, 89, 117, IX 137, X 82, 171, XI 51, 78  
 — glatt III 150, VIII 23, 49  
 bei freistehenden Särgen ohne Handhaben VIII 89, 117  
 mit Leiste in Unterteil des —s VIII 117, X 35  
 mit Inschrift X 35 (15)  
 für Sargtrog III 130, VII 184, IX 154 f., X 137, 144, XI 68  
 von Holzsärgen V 163, VII 52, 224, VIII 98, 144, 165, IX 91, 122 f.  
 an Unterteil gestiftet VIII 98 (40), 144 (69)  
 mit Zapfen befestigt VIII 138 (65)  
 leicht gewölbt ohne Handhaben VIII 165  
 — mit Handhabe IX 121 (53)  
 nur ein — bei Doppelsarg VIII 144  
 von Körben aus Geflechtwerk VII 178  
 von Schüsseln VI 45, 48, 119 f.  
 von Kanopen X 36, 38, 154, 159, 172  
 von Räuchergefäßen VI 40, 196  
 von Vasen VIII 84, 88  
*Deckenkonstruktionen*, s. a. *Bedachung*  
 flache Steindecke des Kultraumes I 235 f., s. *Bebilderung*



- gestelzte Decke (Sargraum) I 167  
 Holzdecke in Abydos (Königsgräber) I 66, 69  
 Palmstammdecke I 73  
 Gewölbe (Tonne) bei Ziegelbauten I 19, 26, 67—69, 73, 141, 184, 195, 199, 207, 214, 217, II 141, 177, III 26, 28 f., 193, 196, 198, V 136, 150, 156 f., 172, 186, VI 158, 164, 174 ff., 174, 204, VII 20, IX 138, 140 f., 143, 233, 240, 252, 257, X 148, XI 99  
 — (Kuppel) V 30 f., (2, 3)  
*Deckplatten* (-blöcke) auf Dach I 41, III 124, IV 42 (-balken) auf Serdäb III 199, V 132 f., VII 47, VIII 48, 92, X 94, 159  
 in Pfeilerräumen II (6), VI (22), (27), VII (43, 44), (84), VIII (84), IX (23), X (8), (58), XI (49)  
*Dehnung im Gabenverzeichnis* XI 116  
*Deichsel am Pflug* VI 132  
*Deir el Ghrāri* II 69 Anm. 1  
*Dekade* II 42, 60  
*Delta* II 68  
 -Fahrt als Freudenfest IV 79  
 Kultorte im — V 16 f.  
 Hausbau im — V 31  
 West- — II 41, 48, 54, 60, 67 f., 68 Anm. 1 b  
*Dendera* II 6, 7, 10, 16, 17, 68  
 Scheintüren von — II 10  
 Grabtafel von — V 175 f.  
*Deutzeichen* V 15 f., 34, 42, 91, 94, 144, 160, 188  
 bei Namen und Salben VII 187  
*Diadem* V 162  
*dieck* (*went*) in übertragener Bedeutung IX 104  
*Diener*-Gräber I 25, 66 f., II 15  
 -Figuren V 182, VII 94, VIII 92 f.  
 Gaben bringend II 119 (9), 157, 184, III 140, 170, 202 f., 228, 231, IV 34, 41, 44 f., 90, V 8, 10, 19—22, 36, 40, 46, 50, 68, 73, 80, 84, 86, 92, 176, VII 74 f., 164 f., 220, IX 82, X 28 f., XI 23 ff., 28 f., 34 f., 37, 43 f., 45 f., 61 f., 63 ff., 144 f., 149, 216 f., 283 f., 255 ff., 262  
 Kammer- — III 170, IV 35, 40 f., 47, 85 f., 90, V 8, 10, 12, 20, 83 f., 90  
 mit Leinensack XI 65  
 Speisen und Getränke reichend II 16, 17, 22, 25  
*Dienstentlohnung* der „Beschließer“ XI 148  
*Diaka* V 82  
*Djorit* I 259  
 -Bruchstücke eines Rundbildes VII 65 (in Sch. 766 von *Huachtp*)  
 Kettenglieder aus — VII 179  
 Schminknapf aus — IX 22, 125  
 Statuenfragment aus — VIII 65  
*Dolchgriff* aus Kupfer X 174  
*Dolchmesser* als Scheingabe VII 60  
*Dohrit*, Äxte aus — IX 18  
 Kugeln aus — X 16  
*Dolmetscher*, s. Titel: *Leiter der* — (*hrp 'w*)  
*Domanen-Verwalter* III 95 f.  
 -Verwaltung V 82  
*Doppel-Anlage* I 165, 184, 191, 219, II 122 f., VII 14, 193, VIII 108, 157, IX 51, 198, XI 68, 131  
 -Bestattung in Mastabas der IV. Dyn. in zwei Schächten I 38, 141, 180, 247  
 — in zwei Kammern eines Schachtes V 180 f. (?) (55), 190 (?) (61), VI 77 (19), 184 (65), IX 10 f. (5), 128 (58), 174 (77), 214 (97), 221 (101), 224 (102), 226 (103)  
 — in einer Kammer VIII 27, 158  
 -Dach der Schiffskabine VIII 95  
 -Darstellung des Grabherrn (mit Ka) auf der Scheintürplatte VII 202, 207, IX 48 (17), 185 (85)  
 — — ihre Deutung VII 210 ff. (87)  
 — — der Speisescene VII 210 (87)  
 — — Einzelbeschreibung VII 213 ff.  
 -Federkrone VII 236, 240  
*-Grab*, s. *Doppelanlage*  
 -Kult vor Scheintür und Statue XII 56 f.  
*-Namen* II 113, VI 227, 240, XI 131, 271  
 — durch Titel getrennt XI 56  
*-Napf* VII 228 (T. 38 a)  
*-Nische*, flache — im Oberbau I 202 (42), V 136 (35), IX 250 f. (113)  
 — in Sarkkammer V 133 (23), 164 (49)  
 — tiefe — an Schachtsohle XI 51 (32)  
*-Opfer* VII 210 ff. (87), IX 48 (17), 185 (85)  
*-Särge* I 54, VII 50  
 — (Einzelstücke), Holzarg in Steinsarg I 180 (?), 190, 233, VII 227, VIII 48 (?)  
 — (Holzsarg in Holzarg) II 179 (T. 14), VII 50 f. (18), VIII 140 ff. (66, 67, 69)  
 — (Steinsarg in Steinsarg) V 124, XI 11 ff. (7)  
*-Schächte* I 38  
 Einzelfälle I 141 ff., 180, 247, X 30, 65, 81, 85, XI 8, 43, 75  
*-Scheintüren* an Grabfront XI 59 (31)  
*-Serdäb* IX 246 (112), X 153 (55), 186 (72), XI 78 (43), 96 (49), 99 (49)  
 -Statuen: allgemeines V 97, 99, VII 96 ff. (T. 19, T. 20 a, 22 b), XI 97  
 Einzelstücke I 236 (T. 39 b), II 180 (T. 13), V 107 (T. 9, Vorsatzblatt), 146 (T. 13), VI 154 (T. 23 b), 217 (T. 23 a), 224 (T. 22), VII 94 (T. 21 a), 94 u. 96 (T. 19, 19 b, 20 a, 22 b), VIII 18 (T. 4 b), IX 66 (T. 7 c), 68 (T. 7 d), X 98 (T. 13 c, d)  
 — je eine zu beiden Seiten des Grabeinganges XI 109 (T. 11, 13)  
*doppelte Kultstelle* (bei Mastaba der IV. Dyn.) I 165, 184 f., 191, 219, X 12, 11, 19 (8)  
 im späteren Sudfriedhof X 45 (20), 83 f. (36) (?), XI 2 (1)  
*Doppelung* zum Ausdruck der Reichhaltigkeit XI 60 (35)  
 des Ausdruckes *m htp* in Opferformel VI 109, XI 216  
*Doppel-Wesen* (Ka) III 115 ff., VII 96 ff., s. a. *Doppel-*  
*Darstellung des Grabherrn auf Scheintürplatte*  
*Doppel-Ziegelboden* VI 172 (60), IX 240 (109), X 150 (56)  
*Dorfanlagen* III 77 f.  
*Dorfbezeichnungen* II 77—83  
 Liste der Dorfnamen I 9, 255 f., 254, 272, II 167 f., 202, III 181, 209, 243, V 73 f., 141, VII 84, VIII 21, 132, 183, IX 44, 190, 265, X 56, XI 279  
 XII 114—122  
 aus  $\begin{smallmatrix} \lambda \\ \mu \end{smallmatrix}$  Königsnamen gebildet XII 118—122

*Dorfgründung* III 79*Dorfnamen* und Speisliste III 83—87*Dorfschulze* (Holzfigur) V 113, 118

Titel III 90 ff., 182, s. a. Titel (*h̄k̄z*) *Gutshofmeister*

*Dorfeetreter* (in), s. a. *Stiftungsgüter* I 222, 225 f. (51),

254 (63), II 153 (20), 167 f., 184 (28), III 168 f.

(27), 181, 203 f. (T. 4), 209 f., IV 95 (T. 12)

Sargkammer, V 5, 73, 80, 138, 152 u. Anm. 1,

VI 55, VII 84 f. (32), VIII 21, 45, 130 ff. (61),

IX 64 (26), 190 (86), X 56 (26), XI 32 f. (17, 18),

48 (30), 196 ff. (76), XII 66, 68, 114 ff., 117 f.

(-innen) auch bei maskulinen Dorfnamen VIII 132

beim Abstellen der Last IX 190 (86), XI 32 f. (17,

18), s. a. *Aufmarsch der Dorfeetreter*

Gegensatz gleichzeitiger Darstellung in Mastabas

und Felsgrab (*M̄rjśj'nh III*) XII 68

und Stiftungsvermögen III 87 ff.

Unterschied der Beischriften der Königs- und

Privatgräbern XII 116 f., 118

— in Wiedergabe bei Königs- und Privatgräbern

XII 68, 114 ff., 117 f.

Wechsel in Armhaltung der — XI 48 (30)

*Dorn* als Griff auf Propfen von Flaschen IV 94 (T. 17),

XI 27 (13)

einer Meißelklinge für Holzgriff I 131 (17), VII 60

(24), 228 (93), XI 82 (46)

*Dörren* von Gerste und Weizen VIII 106*Dp* II 67 f., 159, 169*Drehen des Kopfes* der Schlachttiere VII 218 f.*Drei* Zugänge zur Sargkammer VIII 6

Kammern in einem Schacht IX 12 (19, 77)

Opferstellen (Scheintüren) in einem Grab IX (55),

129 (58), 155 (70), 227 (103), X 141 (50), 169 (62)

Statuenräume in einer Mastaba X 94 (37), XI

4 (1), 6 (1)

*Dreieck* als Meßrichtungsweiser I 47, 97*Dreiergruppen* als Rundbilder des Grabherra VII 96 ff.*Dreiviertelsäulen* I 73*Dreschen* III 34, 40, 51, 52, 62, V 80, VI 146 f. (46), XI 195 (75)*Dreschplatz* XI 191 f.*Drohformel* in Inschriften I 164, V 164, VII 148 (60), VIII 134 (62), IX 213, XII 93*Dsr*, Serdāb des — V 105 f., XII 54, 57

Statue des — V 83 Anm., 106

*Doublette* (zwei Fische) bei Fischfang IV (8, 8 a), XI 155*Dübel* am Holzarg II 179, VII 52, VIII 98, 166, IX 90, 122*duinke Färbung* der Scheintür VII 241, XI 54, 214*Durcharbeitung des Körpers* bei Rundbild IX 99, X 38, 98

bei Flachbild X 118, 130, XI 171, 180, 183

*Durchbohrung*, doppelte — von Kettengliedern VII 182 bei Muschel X 105

zum Anbinden der Opfertiere XI 108

— aus später Zeit XI 6

*Durchqueren der Furt* IV 32 (8), XI 170 (67)*Durchsicht* unechte XI 25 f. (14)*Durchsieben* beim Bierbrauen XI 163 f. (64)

## E

*Ebenmaß* bei Figuren vermißt VIII 25, 176*Eckblöcke* I 234 (55), III 198 f., X 48 (20)*Ecken* des Kernbaues nachlässig behandelt X 65*Eckpfeiler* in Werkstein-Mastabas IX 244, 248*Edelmetall* V 10*Edju* II 49, 68*Edler des Königs*, s. Titel (*špšš n̄jswt*)*Ehepaare*, Darstellung im Flachbild II (18), (26), (29—

31), III (14—16), (27—30), (T. 1), IV (9), V 110,

152 (44, T. 15), 175—177 (54 b), 142 (40), 154

(45), 162 (48), VI (13), (29), (41), (76), (81),

(101), (105); (11 a, 38 a, 58, 176, 70, T. 16 a),

VII (31, 32, 45, 108), VIII (26), 116 (54), (59,

91; 6, 35, 36), IX (48), (59), (73—75, 90, 104;

15, 36, 47 b, 93), X (38, 68, 69; 44, 70)

*Darstellung im Rundbild* II 192 f. (T. 13?), V

107 ff., 111 ff. (T. 9), 146 ff. (T. 13), VI 154

(T. 23), 216 (T. 23), 224 (T. 22), VII 95 (T. 21),

IX 39, 65 (T. 7 e), 68 (T. 7 d), 255 X 98 (T.

13 c, d)

*Ehrfurchtshaltung* für alle Klassen gleich XI 177 f.

XI 157 (63), 168 (65), 208 (80), 214 (82)

der Grabherra und der Begleitpersonen XII 80 f.

*Ehrlicher Besitz* des Grabes IX 74 ff.*Ehrentitel*, männlicher — III 206, V 17, 190

weiblicher — II 111, III 207

*Ehrung*, öffentliche — V 52, 54 f., 61, s. a. *Belohnung**Ehrwürdige* (r) (Geehrte[r]), s. Titelliste (*im̄hw·[t]*)*Eierbeckenform* von Ton-Scheingefäßen X 65*Eigenamen*, Bildung der — mit Ka III 115 f., IV 4, 6*Eimer* III (27) nördlich neben Scheintür IV 35 (8),

41 (10 a), 90 (T. 16), V 84, X 28 (12)

*ein* Schacht in allen Mastabas der IV. Dyn., Westfeld (außer *Iwne* (Is) und VIIIa mit zwei Schächten)

— Südlich, X, Mastaba I, Mastaba IV

— in den drei Staffeln des Westfeldes, vgl. VII (1)

*eine* Scheintür im Kultraum der Mastabas I (49), (50),

(62) südl. K. R., III (44), V (2), (33), (55), (56),

VI (67), (92), VII (2), (4), (6) nördl. K. R., (11),

(27), (49), (52), (58), (67—68), 189 (76), VIII (25)

[*Hmwchtp*, Sch. 761], (83), IX (34) Sch. 2186, (45),

(51), (61), (89) u. *H̄s̄ I*, (91) s. *Hmwchtp II*, (99)

s. *M̄n̄jb̄*, (102) Sch. 4187, (105), 112 (M. 4390/95),

(113), X (7), (8), (20), (33), (36), (37), (43), (48),

(72) Sch. 309, XI (1), (37) Sch. 311 u. *Hmwj*, (45),

(109)

tiefe Scheintürnische VI (80), VII (38), (55), (76),

(83, 84), (100), VIII (11) Sch. 677, (19) Sch. 796,

IX (10), (23), (42), D 105, D 107, (62), (83)

Sch. 4251, (101) Sch. 4112, X (40), XI (31),

(49) *Šsm̄fr*, *Ttj*, *H̄tph̄r̄s̄*, *P̄th̄tp̄*

*Einbauten*, Allgemeines III 2, 8, (1)

Einzelbauten II 176, III 123 ff., 187 (Serdāb),

217 (Serdāb), IV 1, 8 (1, 2, T. 1), V (2), (31),

(32), VI 174 (51), 182 (64) Vorbauten, 220 (87),

VII (2), 17 ff. (4, 6), (10), (16), (35), (38), (49),

189 (76), 194 (83), 241 (100), VIII (5), (11),

X 64 f.

*Einbebnung* des Plateaus bei Chephren-Pyramide I 3 f., 16

des Bodens bei Mastaba-Bau I 98

*Einfangen* des Wildes XI 152 f.

*Einfluß* der Landschaft auf Formung des Königsgrabes XII 13 f.

*Einförmigkeit* der Darstellung vermieden II 151

*Einführen* des Sarges in die Kammer X 32 (14)

*Einfüllen* des Bieres in die Krüge XI 164 (64)

des Teiges in die Backform XI 163 (64)

*Eingang zur Kulkammer*

von Norden III (23), IV (3), V (35), (43), (46).

(51), (56), VI (3), (27), (52), (67), (71), (80), (99),

VII (11), (38), (43), (49), (67), (83), VIII (11),

(19), (25) Sch. 761, (77), IX (14), (19), (23), (34)

Sch. 2186, (51), (55), (58), (62) Sch. 2539, (65),

(68), (70), (77) Sch. 4032, (80), (82), (91), (96)

Sch. 4218, (99) Sch. 4334, (100) Sch. 4337, (101)

Sch. 4112, (112) Sch. 4390, (113), 115 Sch. 4375,

X (58)

im Süden VI (59), (92), (95), VII (28), (58), (76),

(100), VIII (5), (17) Sch. 766, IX (14), (19),

(23), (34), (35), (80), (83), (99), (101), (105),

X (62) Sch. 110, (65) Sch. 125, (67)

im Westen XI (49) *Tj*

zum Grabbau von Norden I (18), (29), (30), (34),

(40), (42), (44), (49), (50), (52), III (5, 36), IV

(1, T. 1), V (35), (43), (46), (51) Sch. 4461 u.

4473, (56), VI (3), (27), (52), (67), (71), (80),

(99), VII (11), (49), (52) Sch. 359, (67, 68) An-

bau, (83), VIII (19) *Hwfdjufn*, (25) Sch. 761,

IX (11) (*Ssmw*), (19) Sch. 2337/49, (23) *Mwck*,

und *Njkwchnw*, (51) *Hbj*, (55), (58) *Sufr*, (65)

*Mnj*, (68), (70), (77) Sch. 4032, (80) Sch. 4040,

(91), (96) Sch. 4218, 4227, (100) Sch. 4337, (101)

Sch. 4112, (112) Sch. 4390, (113), (115) Sch.

4375, X (58)

— von Süden I (25, 26), V (2), VI (21), (59 *Špsj*),

(64) Sch. 112/95, (92), (95), VII (6) Süd-Kult-

raum der *Wst*, (76) *Kjwfr*, (100), VIII (17)

Sch. 766, IX (19) Sch. 2318, (23) *Hw* und *Mj*,

(35) Sch. 2435, (70) Sch. 2533, (80) Sch. 4338,

(83) Sch. 4252, (91) *Hmwhtp II*, (95) Sch. 4085,

(99) *Mwbf*, (102) Sch. 4265, (105) *Mt*, X (8),

(20), (36?), (37), (62) Sch. 106, (65) Sch. 125,

(67) Sch. 136, XI (1), (49) *Ssmw IV* und *Tj*

— von Westen IX (34) Sch. 2186

verbaut VII 92, 140, 149

zum älteren Grabbau freigelassen XI 66 (37)

dem Wohnhaustyp des Grabes (*Kdjj*) nicht entsprechend VI 86

der Mastaba durch Anbau freigelassen X 111 (52), 169 (62)

zur Kulkammer (in O-Wand) ganz nach S geschoben X 150 (55), 162 (62)

zur Sarkammer als Tor ausgearbeitet VII 18 f., XI 121 (56)

*Eingangsformel* des Totengebotes selbständig VII 132, 206 f., 251

Verbindung der — mit dem folgenden Text VII 205 ff.

*Eingangsball* (mit Pfeilern) im Tumulus verlegt, VII 53 (19), X 156 (58, 59), mit Säulen XI 92 (19)

*Eingeritzte Inschrift* auf Salbplatte VII 187, X 172 auf runder Opferplatte I 201 (T. 42 f.), III 223 (43), VI 158 (53), 162 (56)

*Eingeweide* in Bodennische mit Deckel (Eingeweidekasten) Allgemeines I 49—54, II 125, III 30 I (IV. Dyn.) 144, 167, 179, 190, 192, 197, 202, 205, 207, 210, 212, 226, 231, s. a. Tabelle I 45, II 110, 141, III 200 (38 a), VII 48, 63, 178, IX 201 (97), 236, X 16, 31, 61 f., 66, 159, — an Ostwand angerückt I 247

in Wandnische über dem Boden III 224 (44),

VII 66 (28), 92 (37), XI 113 (52)

— unter der Decke XI 10 (6)

— in Wandmitte III 200 (38 a)

in Kanopen II 125, III 150, 214, 224, VI 74, 224,

VII 48, 228, VIII 41, 48, 117, IX 155, X 16,

36, 65, 88, 111, 154, 159, 172, XI 12 u. 14, 82,

124

*Eingeweide-Pakete* I 52, VII 26 (90 a)

*Einheit* in der Darstellung verschiedener Vorgänge X 121

*Einheitlichkeit* der äußeren Erscheinung der Mastabas der IV. Dyn. westlich der Cheops-Pyramide I 19 der Planung des Friedhofs von Giza westlich der Cheops-Pyramide I 8, 13, 14—16, 36, 98

— südlich der Cheops-Pyramide X 3 ff.

in Aussehen einer Gräbergruppe IX 200

der Erscheinung eines Gruppengrabes XI 92 ff. (*Ssmwfr*-Gruppe)

*Einladung* zum Mahl VII 213, 215, VIII 151

*Einlegen* von Halbedelsteinen in Schmuck VII 54, 180

*Einleitung* der Opferformel

Selbständig (alleinstehend) VII 132 (48 b), 206 f., VIII 115

— nur mit *njst* IX 65, 126, 175

— in senkrechten Doppelzeilen XI 216 (83)

*Einpassung*, genaue — der Feststücke bei Holzarg

VII 227, VIII 96 (40), 166 (87), IX 123

*Einpflügen* der Saat VI 67 f., 132

*Einritzung*, spätere — auf Innenwand einer Mastaba XI 47 (30)

— eines Namens auf Sockelquader einer großen Mastaba XI 74 (12)

der Umrisse bei Flachbild XI 32, 211

*Einsargen* der Feindesfiguren VIII 38

*Einschube* in der Speisliste VI 111

*Einsetzen* der Deckplatte in Bodennische (IV. Dyn.) I 49 (27)

der Opfertafel in den Boden I 201 (10), III 223 (43) in Pflaster X 145

in kreisrunde Vertiefung einer Platte X 19, 115

des Sargdeckels V 121 (30)

*Einstecken* des Schurzzipfels oder des Gürtelendes IV (10), VI 58 (13), VII 161, 173 (69=71), IX 81 (33), X 122 (15), 133 (116)

des Schleifsteines IX 81 (33), X 125 (16)

*Einbildung der Bildfläche* durch horizontale und vertikale Linien

bei Architraven (Iresartig) IV 18 (10 f.), VII 215 (102), VIII 88 (38), 155 (78), IX 88 (37)

bei Grabplatte der IV. Dyn. I 29 ff., 173 (31), 185 (36), 212 (59)

- bei Kultkammerwänden, s. Bebilderung  
 bei Scheintüren V (T. 4, 5, 6 u. Abb. 5, 7, 8, 14—24) *Sub*  
 bei Speiselisten III 141 (17), 152 (22), 201 (T. 1), IV 24 f. (7), VI 46 (10), 111 (33), 196 (72), 223 (88), 235 (98), VII 167 (70), 217 (87), VIII 102 f. (46) Holzsarg, 120 (56), 130 (61), 148 (72) Holzsarg, IX 83 (33), X 54 (25), 166 (64), XI 116 (53), 242 ff. (96)  
*Eintreten* der Saat durch Schafe III 41, 51, VI 68 (17), 132 (42)  
*Entwicklung* der Leiche I 144, III 166, VII 52, 114 f., 126, 226, VIII 28, 106 f., 108, 139, 140, 165, X 112, 175  
*Einzahl* für Mehrzahl geschrieben VII 200  
*Einzelbegräbnis* im Tumulus (in IV. Dyn. Regel) I 38, VII 7 (1), 70 f., X 14, 61  
*Einzelheiten* im Flachbild sorgfältig wiedergegeben X 118  
*Einzelopferstelle*, Bedeutung der abydenischen Stelen als — II 15  
*Einzel-Rundbilder*  
   im Schreibersitz (hockend) VII 105 f., 108 (T. 20, 23), VIII 12 (T. 3), IX 100 (D 106), XI 88 (T. 10) halber Schreibersitz  
   sitzend I 154 (T. 12—22), III 185 (T. 14), VI 91 (T. 7), VII 157 (T. 33 b, c), VIII 16 (T. 4 a), IX 32 (T. 8 c), 39 (T. 8 c), 98 f. (T. 7 a), 180 (T. 8 d), 241 (T. 8 a), XI 17 (T. 5), 78 (T. 8), 109 (51 a, T. 11)  
   stehend I 236 (T. 39), III 192 (T. 14 c), 217 (T. 14 d), VI 188 (T. 17 b, c), VII 38 (T. 10), 87 (T. 17 a, c), 94, 104 f. (T. 20, 21, 22), 125, 155 (T. 30, 31), 156 (T. 33 a), VIII 18, 65, 92 (T. 16), 140, IX 65 (T. 7 c), X 37 (T. 13), 159 (T. 15 f.)  
   Dienerfiguren VII 110 f. (T. 22 c, d), 156 (T. 32), VIII 45, 92 (stark zerstört)  
   unbestimmbare Fragmente IX 125 (Königskopf), X 88 (T. 14), 99—102 (T. 14, 15)  
 „Einzigster Freund“, s. Titel (*Smr w' f*)  
*Einzigster Schacht* in später Mastaba IX 182, 220, 227, 252  
*El-Amrah* II 60  
*Elfebein*, Schminkgefäß aus — X 107 f.  
*Elkab* II 67 Anm.  
*Ellernmaß* I 85 f.  
   Angaben I 46, 83—85, 95—98, 210, 212, II 103  
*El Omari* II 60  
 Steintumuli von — II 11  
*Eltern* in der Grabkammer dargestellt II 193, VI 31, 48 (11), 109 (32) Mutter allein, 190, VIII 24 als Mittelpunkt der Speisetischszene IX 114 (47)  
*Enden der Sitzleisten*, beide — dargestellt IX 230 (104), XII 129 (10)  
*Engobe* I 114, II 186, X 16, 18, 103, 160, XI 124  
*Enkel*, Darstellung im Grab VI 97, 211 f.  
   Benennung der — nach Großvater VI 98  
*Entarteter Stil* bei späteren Rundbildern VI 154 f. (T. 23 b), 216 f. (T. 23 a), IX 39 f. (T. 8 c), 242 f. (T. 8 a)  
 bei späteren Flachbildern VI 214 (81, 82), 247 (104), VII 136 (51), 139 (53), IX 42 (15), 170 (78, 79)  
*Ente* als Opfergabe für Totenmahl II 76, 84, 129, 152 (18), 157 (20) am Bratspieß, III 84, 85 Anm., 203 (T. 3), 234 (48), VI 64 (16), 128 (40, T. 11)  
*Entfernung* einer Zwischenmauer bei Anbauten VII 14 f., IX 55  
*Entfleischung* der Leiche I 53, VII 114  
*Entgegennahme* der Gaben am Grabeingang III 220 (42), VIII 130 (61), XI 142 (61, 62), XII 125  
*Entgelt für Arbeiter* VII 148, IX 73 ff.  
*Entholzung* der Wädis XI 151 f.  
*Entlehnung von Darstellungsmotiven* III 214 (8 b, T. 3), 232 ff. (48)  
*Entlohnung* in Weberei V 50 f., 58, 60 f., 82 der Arbeiter bei Grabbau VI 5, VII 148 — ausgeblieben VI 134 — gerechte — IX 74 ff.  
 Art der — IX 75  
*Entsprechungen* des strengen Giza-Stiles der IV. Dyn. zum Königsgrab I 14, 16, 19, 20, 48, 76  
*Entstehung* der Pyramide XII 13—16  
*Entwicklung* der Speisedarstellung VI 55 f., XII 50 ff., 69  
   der Steinvorbauten zum Tumulus X 23—27 des Westfriedhofes IX 22—27, XII 6—27  
*Erbanlage* (an Ersatzköpfen erkennbar) V 117  
*Erblichkeit der Ämter* III 4, 11, 178, 207, 223  
*Erbsemen* (aus Samenresten festgestellt) V 144  
*Ergreifen* des dargereichten Schriftstückes V 46 (9), 114 f. (34)  
*Erhaltung der Körperform* I 53, 57, VII 114 ff., 226  
*Erhaltungszustand*, ungleichmäßiger — von Leichen VII 62 von Bemalung bei Rundbildern VII 103 von Flachbildern XI 179 f.  
*Erheben der Hand* beim Ruf II 63 (15, 16), 65 f., 181 (25, 33), III 109 (10), 154 (22), (9), VII 166 (70), X 58 (27), 123 (46), 165 (64)  
*Erkrankung* des Grabherrn (aus biographischem Text) XI 176  
*Erlebnisse*, persönliche — in Grabdarstellung XII 133 ff.  
*Ermine* II 11  
*Ernährung*, Bedeutung bestimmter, auf Scheintüren genannter Früchte für — V 144 (41)  
*„Ernährungsminister“*, Bedeutung von *hrj wdb* X 52, s. a. Titelliste  
*Erntearbeiten* III 41, 47, 51, 52, 61 f., 63, 65 f., 77, 229, 231 (48), IV 50, 84 f. (T. 12), VI 68 ff. u. 69 f. (17), 134 f., u. 137 (43)  
   Bilderfolge in der Darstellung der — XI 189—195 (74, 75), 196 f. (74)  
   auf zwei Wänden dargestellt XI 188  
*Erntedankopfer* XI 195, Anm. I (75), XII 132 f.  
*„Eröffner des Jahres“* II 60 f. u. öfter, X 146, 181, XI 86, 173, 258  
*Errichtung* der Tumuli in Gize nekropole auf Staatskosten I 8, 14, 17, 19, 38  
*Ersatz für Sarkophag* III 31  
*Ersatzkopf*, s. Porträtkopf

„Erster der Westlichen“, s. Titelliste (*ḥntj imntjw*)  
*Erstgeborener* beim Totenopfer VII 215  
 „Erwecker“ als Gottesbeiname IX 62  
 „Erweckerin“ als Beiname der Sachmet IX 62  
*Erweiterung*, nachträgliche — des Grabes I 134, 169, II 98, 123, 174, V 156, VI 100, 180, 186, 198, VII 118, 158, 194, VIII 53, 161, IX 178, 209, 211, 214, 256, X 113, 158, 169, XI 68, 92 f., 100  
 beim Totengebet des späten A. R. VII 224, VIII 146, 152  
 „Erzieher“ (*ḥw*), s. Titelliste  
*Esel* III 34, 42 ff., 48, 61, V 48, 76, 78, 82, 146  
 Ähren naschend XI 195 (T. 21 b)  
 beladene — VI 70, 144 f.  
 als Bente V 81, 98 Anm.  
 beim Dreschen ausbrechend XI 195 (T. 21 b)  
 -Folien VI 145  
 mit Garbensäcken beladen XI 191  
 Vorführung von — n V 76, 80  
 widerspenstiger — XI 192  
 Zahl der — VI 144  
*Eselin* VI 145 (45)  
*Eselherde*, Ankunft der — VI 142  
 Rückkehr der — VI 145  
 auf Darstellung vergessen XI 192  
*Eselkopf* (Hieroglyphe) V 48 (9), XI 199 f.  
*Essen*, Darstellung IV 30 f., 32, 85, V 162 f., 184, VI 124 (39)  
 mit linker Hand verpönt V 154, 162 f., IX 43, 186  
 Haltung der Arme VII 214, VIII 76 f., 82, 118, 128, 136, IX 42 f., 64, 87, 186, 206 f., X 54, 121, 129 (45), 183, XI 58 (35)  
*Eßtisch*, Alabaster mit drei erhaltenen Broten VII 56  
 — ohne Brote VII 62  
 vom Diener gebracht VII 164  
 in Opferverzeichnis VII 168, VIII 104, 120  
*Eßtische* aus Ton als Beigabe (81 Stück) X 101  
*Estrich* im Hof XI 1, 107, 125  
*Ethische* Aussagen in biographischen Grabtexten XII 92 f., s. a. *Wortkargheit*  
*„Exempted“* (*ḥw* oder *ḥw-ʿ*) XI 126 f. und Nachtrag, p. 297  
*Ezba*, s. *Stiftungsgüter*

## F

*Fächer* II 181 (31), VII (31)  
 zum Feueranfachen II 152 (18), 157 (20), V 96 (26)  
 Hieroglyphe des — s. IX 45 (16)  
 beim Rauchern XI 45 (27)  
*Fachleute* in der Verwaltung VI 179  
*Fahrt*, s. *Boot- und Totenfahrt*  
*Falk*, „*ḥm-ʿ*“ = H 49  
*gmkšr* II 19  
 als Deutezeichen II 48  
 Gleichsetzung des — n mit Reichsgott II 54  
 — mit Weltgott II 48, 51  
 heiliger — II 50  
 -Totem II 45  
*Falken-Gott* II 48, 52–54  
 -Könige II 68  
*falsche Richtung* des Zeichens VII 136–168 n. oder  
 der Zeilen VII 136, 141, IX 76

*Faltelschurz* im Flachbild II 151 (18), 163 (18), III 134 (15), V 56, 152 (44), 186 (58), VI 240 (104), X 54 (25), XII 69 ff.  
 im Rundbild II 179, 181 (T. 13), VII (T. 30, T. 33), 105 (T. 21 c), (22 b)  
*Falz* bei Bodenvertiefungen für Eingeweide der Mastabas der IV. Dyn. I 144, 167, 179, 190, 192, 197, 202, 205, 207, 210, 212, 226, 231, Tabelle 45  
 in späteren Mastabas II 110, 125, 141, III 200, IX 201, 236  
 bei Sargbrettern VIII 166  
 bei Sargdeckel VIII 117, X 16, 62, 81  
 an Rand des Sargtokes X 102, 144  
*Familienähnlichkeit* V 118  
 bei Köpfsköpfen XII 130 f.  
*Familienbild* auf Architrav VII 245 (102), VIII 23 (6), 126 (59), IX 24, 55 f. (21), 88 f. (37), XII 79  
 auf Scheintür V 88 (23), 137 (36), 151 (44), VI 176 (62), 199 f. (76), IX 25, 94, 112, 177, 191 f.  
 bei Speisung VII 78, IX 82, 112 f.  
*Familien-schichte* (Stammsbaum) II 25 f. (*Ššmnfr*), III 8–14 (*Ššmnfr*), 14 f. (*Knjnšjw*), 143 (*Kj*), 145 f. (*Knjnšjw II*), VI 95–99 (*Kšjff*), XI 126–137 (*Ššmnfr IV*)  
*Familiengräber* II 97, 122, 135, III 1–4 (1), 10 f., 21 f., 146, 148, 156 f., 158, 218, V 1, 168, 178, 180, 187, VI 77, 153, VII 10, XII 23  
 in Form aneinandergereihter Schächte IX 7, 184, 211 f., 222  
 drei Grundtypen XI 92  
*Familienwahl* (Darstellung in Kultkammer) VI 124 f. (38), VII 78 (32), IX (33), 112 f. (47 b)  
*Familienmitglied* II 25, 163, 178, 181, 193, III 7, 12, 46 f. (*Mršjšn II*), 51 (*Nšwtntprw*), 58, 143, 170 f., 177, 202, 206 f., 214, IV 6–8, 34 f., 38, 40, 43, V 18 f., 111, X (11), XI (72, 73)  
 Anbau für ein — X 105, 107, 113, 136, 142, 144, 169, 174, 182  
 auf Architrav dargestellt VII 245, VIII 23, 126, IX 24, 55 f., 88 f.  
 in anschließenden Gräbern bestattet VII 10, 12, 14 ff., 181, 189 f., 192 ff.  
 Grabschacht für ein — X 64, 138  
 nahe der Hauptmastaba begraben VI 77, 153, 206  
 beim Mahl VI 124 f. (38), VII 78 (32), IX (33), 112 f. (47 b)  
 auf Scheintür dargestellt V 88, 137, 151, VI 109 (32), 176, 199 f., IX 25, 94, 112, 177, 191 f.  
 an unbestimmbarer Stelle dargestellt IX 144 (18)  
*Familienname* XI 134  
*Familien-sinn* VI 99  
*Familien-szene* (im Flachbild) II 163 (18), 184 (26), 181 (28), (29–31), III 133 (16), (27), (28), IV 13 (11), V 18 f., 34, 86, 88 f. (23), 138 (37–39), 137–140, 177, VI 121 (38), 191 (70, T. 16 a), 200 (76), VII 74 (34), 78 (32), 213 f. (87), VIII 22 (6), IX 55 (21), 112 (17), 144 (18), 161 (73), 203 (92), X 118 (44)  
 im Rundbild V 107 (T. 9)  
*Familientradition* in Bebilderung III 71, 232, V 58  
 im Bericht III 1–11, 178, 207, 223, IV 8  
 im Grabbau III 16, 22, 55 f., 223 f.

*Familientyp* des Grabes III 21 f. (4, 5), XI 18  
*Familienzusammenhang* erklärt den gleichen Bauplan  
 X 153, 187, XI 79, 93 f., 97 f.  
 fehlt zwischen älterer und jüngerer Schicht X 91  
*Fang* des Wildes mit Hand XI 154 f. (63)  
 — mit Lasso XI 153 (63)  
 von Vögeln und Fischen (in Mastabas der IV. Dyn.  
 aus Medûm) II 20, XII 64  
*Farblad* I 113 f., 117, X 104  
*Farbe* an Flachbildern II 22, 101, 144, 186 f., III  
 132 f., 186, 262 (T. 1—4), V 35, 92  
 — an Scheintüren II 100 (Granitnachahmung),  
 VII 241, XI 258  
 — — an Hieroglyphen III 154 f., VI 235, VII  
 241 f., XI 54 (33), 214 (83)  
 — an Scheintürtafel VI 109 (T. 10)  
 — an Speisen VI 45, 48, 118 (T. 9)  
 — an Wandbehang VI 34, 116 (T. 9)  
 — bei Wandmalerei IV 45 ff. (T. 2—17), VIII  
 117 ff. (56), XI 114 (53), 260 f. (105)  
 — bei Würfeln und Getreide VI 148 (T. 10)  
 bei Kettengliedern VII 114, 179, (74)  
 bei Muscheln IX 255  
 rot als Holzfarbe VI 172, 206, XII 41 ff.  
 — als Vorzeichnung II 185, 188, VII 46, IX 63  
 bei Rundbildern I 155 (T. 20—22), II 181  
 (T. 13), III 185 f. (T. 14), V 113 ff. (T. 9), VI  
 188 (T. 17), 244 (T. 22), VII 38 (T. 10), 87  
 (T. 17 b, c), 103 (T. 19), 108 (T. 23 a)  
 bei Schminkstein V 192  
*Farbnäpfe* auf Palette X 172  
*Farbpasten* I 155 (T. 23), IX 145  
*Faserbürste* III (27), IV 35 (8), X 28 (12)  
*Fassade* des Grabes bevorzugt VII 160, VIII 68, IX  
 155, 236, XII 124  
 im Süden X 92 (37)  
 — als Torbau XI 4 (1), 100  
 des Einzelgrabes im Westen XI 96 (T. 1)  
*Fassen des Stabes* III (T. 3), (T. 10 a), (27), VI (40)  
*Faust*, aufgesetzte — bei Sitzstatue I (T. 21), III  
 (T. 14 a), VI (T. 7), VIII 16 (T. 4 a), IX (T. 7 a),  
 68 (T. 7 d), X (T. 13 c)  
 aufliegend VII 107 (T. 20), 157 (T. 33 b, c) Schrei-  
 bersitz, IX (T. 8 c), XI 109 (T. 13 c)  
 im Flachbild aufgesetzt VIII 176 (91)  
 — an Brust gelegt IX 87 (36)  
*Fäuste*, beide — aufgesetzt IX 33 (T. 8 c)  
*Fayence-Auge* X 42, 64, 83  
 —Einlagen mit Paste nachgeahmt(?) VIII 140  
 —Figürchen III 166 (Toëris u. Bastet), VII 178 f.  
 (*Shm-t*, *Nfrtm*, Ige), X 105 (*Shm-t*), 162(?)  
 —Perlen (Kettenglieder) III 166, 224 (45), V 46,  
 55, 124 (T. 20 a), VII 10, 54, 113, 179 f., 227  
 (92), VIII 49, 106, 151, X 42, 104, 109, 162  
 — Halskragen V 46 ff. (13 A, B), VI 224 (89)  
 —Scheiben mit Karneoleinlage VII 54  
*Fegen des Kornhaufens* VI 148 (47), XI 195 (75)  
*Fehlen* der Beine der Frau bei Sitzbild VIII 25  
 der Figur des Grabherrn (Wandbild) XI 63 (36),  
 150 f. (63)  
 von Gerichten in Speisedarstellungen VII 174  
 von Götterbildern in Grabreliefs XII 132 f.

von Königsbildern in Grabreliefs XII 133  
 von „psu“ in Opferformel IX 88  
 des Opfertisches auf Scheintürtafel III (T. 1),  
 V 176 (T. 15, 54 b), VI (70), VII 207 (86), (88, 89)  
 der Opferwünsche „mhꜣt“ und „ššꜣ“ XI 60, 73  
 der Perücke I 156 (T. 20), V 113 (T. 9), VII 38  
 (10), 42 (T. 10), 242 (101, 102), VIII 171 f.  
 (88), IX 99 (T. 7 a), XI 261 (105)  
 von Sarkkammer VIII 28, 50, IX 8, 23  
 von Scheintür an Ostwand des Tumulus VII 89,  
 92, 246  
 — an Kultkammer VIII 20 (3)  
 von Sohnesbezeichnung XI 132  
 von Standlinie (Speisetischszene auf Scheintür-  
 tafel) VIII 76  
 des vorderen Stuhlstempels II (9—10) u. öfter,  
 VIII 17 (Deutezeichen) (58)  
*Fehler* im Bauplan X 21  
 bei Darstellungen in späten Flachbildern IX 175,  
 194, 230  
 im Gabenverzeichnis X 166  
 in Inschriften VI 232, 235, 238, 244, 247, VII 133,  
 VIII 174 f.  
 in Schreibungen II 116, VI 188 (Nachtrag 272),  
 VII 124, 151, 253, VIII 25, 120, 174  
 bei Zeichnungen VII 242, 245, VIII 118 f., 176  
*Fehlformen* eingebürgert III 149  
*Feierliches Mahl*, Allgemeines 58 f.  
 Einzeldarstellungen III 201 (T. 2), 231 (47), VI 56  
 (13), VII 169 (71), IX (94), X 153 (Fragment),  
 XI 34 (19) f.  
 Vermengung mit ritueller Speisung VI 121 (38),  
 IX 64 (26), 79 (33), X 118 (44)  
*Feigen* III 107, 203, IV 93, V 50, 61, 92, 96, 100, 144,  
 VI 45, 48, 119, VII 177, 220, IX 83, 206, 207,  
 X 131, XI 39, 40 f., 257  
 —Ernte III 42, 63, 66  
 als Zahlmittel V 51  
*Feindfiguren* aus Holz in Privatgräbern VIII 36  
 aus Nilschlamm VIII 30 ff. (9, 10)  
 — ihre Bedeutung VIII 36 f.  
*Feindschaft* zwischen Krokodil und Nilpferd XI 141  
*Feld*, *Triche*, *Marschen* XI 189  
*Feldarbeiten* III 61 ff., IV 31 Anm., 50, 82 ff., VI 35 f.,  
 66 ff., 131 ff.  
 Abfolge der — VI 131, XI 187 ff.  
*Feldarbeiter* III 91, 98  
*Fels-Nischen* V 126, 128, 133, 166, 168, 190  
 —Schacht, waagrecht in — IX 214, 126  
 —Statuen III 48, 52, V 108  
*Felsen-Gräber* von Giza I 1, V 18, III 47 ff., 55, 60,  
 62 f., VI 90, XII 67 ff.  
 —Abarbeitungen VIII 2, X 9  
 anstehend, in Bau einbezogen X 9, 12, 139  
 —Kultkammer IX 247  
 Mastaba, zur Hälfte in — IX 213  
*Fender* (Stoßkissen) bei Schiff IV 51, 54  
*Fenster* (—Schlitze) I 20, 23 f., 42—44, 70, X 87  
 in Kultkammer II 98 und Anm., 138, 175, IV 2,  
 12, 14, 27, V 28 (Magazin), 136, 150, 151, VI 30  
 (ober Eingangstür), 182, 206 (73), VII 160,  
 IX 233, 252

- in Sarkkammer VII 185 (77) (Doppelfenster), VII 6, X 85 ff. (36), XI 76
- im Schacht IX 217
- im Statuenraum III 188 f. runde Löcher, 199, V 27, 104 u. 105 (Steinkiste), 132, 146, VII 12, 48, IX 67, 246, X 159, XI 4, 6, 88, 96
- Ferse* VII 170
- Fersenband* VI 130, 240
- Fertigstellung* des Grabes nach Bestattung IX 239 f., XII 9
- Fesselung* der Feinde VIII 33
- der Schlachttiere X 124 f.
- Feste* I 222, 240, II 59—62, 116 f., III 112 f., 144, IV 17, 21, 77—80, V 94 ff., VI 42, 110, 153, 188, 216, 235, VII 16, 33, 124, 128, 144, 190, 230 f., 242, 254, VIII 43, 63 f., 77 f., 174, IX 35, 73, 77, 95, 106, 118, 131, 228, X 55, 146, 181, XI 57, 86, 216, 258, 269, XII 148 f.
- Festgewand* V 140
- Festlegung* der Decke der Sarkkammer X 85 f.
- Festmachen* des Schiffes II 158, VI 63
- Fettleibiger* im Flachbild VIII 158 (82), 63 (27), 171 (88), 172 (89), XI 224 (89), XII 79 f.
- in Rundbild I 156 f. (T. 18, 20—22)
- Feuer* neben 'Weihrauch' in Opferliste X 146
- fehlt X 126
- Feuer-Altar* XI 45 (27)
- Becken (Ofen) in natura (Beigabe) IX 16 (6 b), X 104
- in Darstellungen I 187 (36, T. 29 a), II 116 (7), IV 65 f. (T. 8) (Malerei), XII 148 f.
- Bohrer V 96
- Böcke IV 65 f., (T. 8)
- Fächer II 152 (18), 157 (20), V 96 (26) (Hieroglyphe), VIII 45 (Holzfigur)
- Feuerstein-Geräte* I 129 (16), II 74, X 61, 162, 182
- Messer III 214, 226, IV 95, VII 14 (I, [16]), IX 96
- Figur* eines Familienmitgliedes nachträglich eingefügt XI 180 f. (72), 186 (73)
- des Grabherrn fehlt XI 63 (36), 150 f. (63), 158 (64) unter Inschrift auf Scheintür II (9, 10), III (16), VI (49, 76, 83, 93, 101, 104), VII (81, 85, 86, 89, 101, 104), VIII (18, 27, 33 b, 58, 85, 88), IX (78), X (69), XI (33, 40, 47, 83, 104, 108) im Profil dargestellt XI 185 (73)
- in Sarkkammer, aus Holz VII 125 (T. 26 b), VIII 140
- als Statue (im Flachbild) dargestellt XI 226 (89)
- in überschaulker Bildung VIII (18), IX (36, 37, 46, 18), XI (33, 40, 104)
- Figurchen* aus Fayence III 166 (Toëris u. Bastet), VII 178 f. (*Shm-t*, *Nfrtm*, Igeb), X 105 (*Shm-t*, 162 (?)
- aus Kalkstein IX 32 f. (T. 8 c), 180 (T. 8 d)
- eines Allen aus Kalkstein X 174
- Filiationsgabe* (Voranstellung der Vater- oder Gemahls-Namen) III 160, VII 131, VIII 20, IX 77, 94
- Fisch-Fang* mit Schleppnetzen III 42, 52, 62 f., 65, 66, 234, VI 35, 71 (17), 132 f. (12), XI 168 (66)
- Stechen III 42, 52 f., 62 f., 65, IV 28 ff. (8, 8 a), 34 (8), XI 140 (60)
- neben Vogeljagd XI 138, vgl. IV (8 a)
- Haltung bei -- IV 28, 29 ff., XI 140
- Zubereitung III 49, 66, 85
- Fische*, bestimmte Arten dargestellt IV 29 Anm. (8, 8 a) von Dörflern selten gebracht III 84
- geangelt XI 141 f. (60)
- in Sarginschriften vermieden VIII 142
- in Speisliste nicht angeführt III 84
- am Stock getragen VI 71 (17)
- Fischer*, gelegentlich nackt dargestellt III 91
- rituelle Schiffsform im Profangebrauch von Fischern und Hirten V 72
- Flachbild* (-relief), Ausführung I 145, 148 (T. 17), 190 (T. 30), 236 (T. 39), II 100 f. (15—22), 143 f., 185 f. (24 b—33), III 55 f., 64, 68 ff., 130 ff. (14—18), 152 (20—22), 166, 168 (27—31), 191 (35), 202 (T. 1—4), 220 (19), 228 (46—48), IV 16 f. (5—11), 46 f., V 34 f. (5—24, 27), 152 (44), 175 (54 b), VI 33 ff. (5, 7, 9, 11—17), 102 ff. (29, 31—47), 193 f. (70), VII 73 f. (31, 32, 33 b), 136 (51), 163 f. (69—71), 210 (87), 219 (88), VIII 24 (6), 82 (35, 36), 136 (64), 172 (89), 177 (92), IX 42 (15), 64 (26), 78 (33), 115 (47 b, 48), 161 ff. (73—75), 185 ff. (85, 86), 203 (92—94), X 28 (12), 52 (25—27), 117 (44), XI 18 ff. (12—30), 32, 58 f. (35, 36), 137 (60—93), 241 (96—102), 260 (105)
- und Inschriften der Mastabas der V. Dyn. II 20 f.
- flacher Verschuß* der Bierkrüge X 155, 171, XI 35 (22), 40 (23)
- Flachsernte* III 52 (*R'wr*), 53 (*Njmt'wr*), 62, 66, IV 69, 84 f., 134 f., VI 68 f. (17), 131 (43), XI 196 (74 a, b)
- Aufseher der -- XI 196
- Ausreißen des Flachses VI 68 f., 134 f.
- Büschelbinden VI 69, 136, XI 196
- Ernte im Delta zu denken XI 196
- Säubern der Bündel VI 69, 134, 136
- Umschnüren der Bündel VI 136
- Flasche* mit Ausguß III 104 f. (10, 10 a), 170 (30), VII 164 f., 217, VIII 84, XI 40
- ohne Ausguß IV 24
- Bedeutung der -- VII 164
- mit Halsring XI 40 (21)
- wird herbeigebracht XI 43 (26)
- aus Ton VIII 136
- auf Untersatz stehend VIII 138 (64), XI 41 (25)
- Flaschen* in Ständern VIII 168 (88)
- Fleisch-Arten* III 145
- Gericht II 81
- Korb XI 28 f. (16), 40
- als Opfergaben gebracht II 112, 115, 151 (18)
- Platten XI 29
- Schüssel III 226 (15)
- Speisen III 111
- Stücke II 1, 129, III (30), 59 f., V 40 (bevorzugte), 81 (*iw'*)
- als Vorderschenkel lebend abgetrennt III 229, 231
- des Vorderteils VI 52
- Flickarbeit* bei Sarg aus Fels gehauen III 204
- Steine bei Stempflosten III 126
- Stücke bei Holzsargen VII 52, 224—227, VIII 96, IX 123

- Flötenspiel* III 54 (*Käwr*), 231 (47), IV 38 f., 87, VI 137 f., 141 (43), 58 (13), 126, VII 172 f. (71)
- Flüche* IV 63
- Fluchformel* I 164, V 164, VII 148 (60), VIII 134 f. (62), IX 213, XII 93
- Flügel* des Vogelnetzes VI 72
- Formel* des Totengebotes II 41—62
- im späten A. R. VIII 101, 144 ff., 151 f., X 146, 181
- Formeln* bei Architravinschriften X 95
- Formulen*, ägyptischer — XI 89
- Fortleben* im Jenseits II 46, 57 (s. Jenseitsvorstellungen)
- Frage* und Antwort bei Reden der Arbeiter VI 141 f.
- Fransen* an Rückendecke des Esels VI 144 f. (45), XI (75)
- an Schurz bei Landarbeitern XI (75)
- bei Schiffslenten II 158 (22), III (29), V (14, 15)
- bei Schlächtern XI 36 (20)
- am Sonnenschirm V 84
- Frauen-Ämter* V 184, IX 94
- Arbeit (Weberei) V 55
- an bevorzugter Stelle IX 86 f.
- bei Erntearbeit VI 148, XI 195
- gleich groß wie Mann IX 116
- als Grabherrinnen I 216, 250, II 97, VII 70, 241, 251, VIII 136, IX 35, 47, 92, XI 77, 97, 260, 268
- des Grabinhabers II 25 f., 163, 193, III 123 (14—16), 163 (27, 28, 30), 201 (T. 1), IV 35 (9, 11), V 90 (23), 98 (27), 124 (40), 151 (44, 45), 160 (48), 175 (54 b), 182 (57), VI 56 (13), 121 (38), 130 (41), 166 (58), 176 (62), 186 (69), 190 (T. 16 a), 202 (7 b), 211 (81), 239 (101), 242, 244 (104, 105), VII 71, 76 (32), 123 (45), 253 (108), VIII 62 (26), 82 (35, 36), 124 (59), 174 (91), IX 42 (15), 85 (36), 112 (47), 130 (59), 161 (73—75), 193 (90), 204 (93), 227 (104), X 95 (38), 117 (44), 177 (68, 69), 182 (70)
- größer als Mann IX 86, 116
- Haus, Aufsicht über das — VII 124
- des Königs XI 129
- s. a. Titel (Sekretär . . . , Vorsteher[in] . . . )
- Kleidung V 91, 140, 143, 147, 162
- mit nur einem Träger X 130 (45)
- beim Mahl unter ihrem Gemahl dargestellt (seitlich von ihm zu denken) X 128
- Perücke I 227, 251, III 186, X 89, 90, XI 79 zur Rechten des Gemahls X 168
- Rundbilder von — II 179, III 185 f., V 107, 145, VI 92, 154, 217, 225, VII 95, VIII 18, IX 39, 65, 67 f., 241, X 89 Br.-St., 98, 100 f. (T. 15 g), XI 78
- als Stifterinnen VI 232
- Titel s. Priesterin . . . , *mjtr* . . . , Vorsteherin des Hauses
- frei stehende* kleinere Mastabas VI 206, VIII 50, 60, 65, 154, IX 6 (4), 178, 212, 214, 216, 220, X 184, 187, XI 77, 79, 268, 270
- freier Raum* vor Bild des Grabherrn XI 227
- vor Mastaba-Gruppe IX 143
- freie Darstellung* der Schlachtszene X 123
- „Fremdländer“* VII 161, VIII 175, IX 95
- Freund*, s. Titelliste (*šmr* . . . )
- Friedhof* (der unterägyptischen Könige) in Buto (Tell el Farain) XII 6
- Friedhof von Giza* (Residenz- —), IV. Dyn., Abbild der Zentrale der Staatsverwaltung XII 18
- Erster Plan I 7 (1), 10 f., XII 12—16
- seine Entwicklung XII 16—19
- nach IV. Dyn. XII 19—25
- nach dem A. R. XII 25—27
- seine Benennung nach Abschnitten I 1 (1)
- östlich der Cheops-Pyramide = Ostfriedhof I 1, 3, 7, 17, 37 f., VII 1, II 18, 26—29, 28 Anm., 38 f., 100, 122 f., 125, 142, 159
- südlich der Cheops-Pyramide = Südfriedhof I 1, 11, 40, 60, II 19, 23, 28 Anm., 38, 122, 177, 184, Bd. X u. XI
- Einheitlichkeit der Planung X 3 ff.
- Datierung des frühen — s. X 1
- Breite der Straßen des — s. X 4 ff.
- Bodenschicht mit Granit-Abfallresten X 1
- Seine Bestimmung für Hoffleute X 3
- Gleichzeitigkeit der Kernbauten X 3 f.
- westlich der Cheops-Pyramide = Westfriedhof I 10, II 1, 19, 27 f., 38 f., 74, 97, 100, II 148, 121—125, 137, 140, 159, 173 f., 177
- Westabschnitt (Western Cemetery nach Reisner oder Nordwestfriedhof nach Junker) I 3, 8, 10—13, 17, 20 f., 28, 35, 37, 40, 45, 132, 195, II 97, 122, 136
- Ostabschnitt (östlich an Westfriedhof der frühen IV. Dyn. anschließend) I 12 f., 60, II (drei gestaffelte Reihen) 1, 2, 24 f., 135, 172, VII 1—8 (1)
- Südabschnitt (südlich und südwestlich *Iminw*) I 8 passim, II 1, 135 f., VII 1
- Nordabschnitt (nördlich und nordwestlich *Iminw*) I 10 ff., 35 f., II 1, 97, 135, 137, VII 1 südwestlich der Mykerinos-Pyramide I (1)
- Benützung des äußersten westlichen Teiles des — s. im späten A. R. V 30, IX 22—26 (Bd. V u. Bd. IX)
- Friedhofs-Feste* II 41, 59, III 6, VI 2, 124 f.
- Pfade V 9, 30, 32, 145, 149, 166, VI 155, 208, VII 145, IX 27 f., 40, 50, 60, 70, 127, 178 f., 182
- Plan von Giza, Durchführung I 17, 75, 219, 242
- Einheitlichkeit I 8, 13, 14—16, 36, 98
- Fries* (V) III 166 (30), VIII 117 (56), XI 35 (22 f., 23)
- Inschriften III 15, 158 (24 a), IV 1, 9 (2), 15, 27, 49 f. (T. 16), 88 (T. 16), VI 38 f. (8), 100 f., 102, VIII 112 (50 f.), IX 155 (72), 159, X 96 mit Speisendarstellungen X 128
- hkr* — XI 35, 217 f., 222, 242 (97), 247 (98)
- Frisur*, ungewöhnliche XI 78 f.
- Front*, Gliederung der — V 24, 29, 134, 136 f., 150, 154, 156, 164, 166, 168, 170, 172, 174, 178, 182, 185
- eines Einzelgrabes im Westen XI 96
- des Grabes im Süden X 92
- als Torbau im Süden XI 4, 100
- Mauer der Mastaba V 21, 26, 188
- Grabtafel an — V 175 (54 b)



*Frosch* IV 28 (8), 32, XI 141 (60)  
*Frucht*-Gebilde IV 50, 64, 83, V 68  
 -Napf II 152, VI 45, 48, 55, 119, VII 174 ff., 178, 217, VIII 86, IX 207, XI 34, 40, 41, 62, 263  
 -Speicher IV 50, 67 f., V 100  
*Früchte* (Obst) II 72, 76 f., 142, 152, 157, III 59, 112, IV 93 f., V 92, 96, 100, 104, 144, VI 45, 48, 119, VII 178, 217, X 134, XI 39, 40 f., 257, 261, 263  
 Bestimmung der Arten V 144, VI 119  
*Frucht*-Schiffe (Gefäße in Schiffform) VI 119  
*Frühstück* beim Totenopfer VII 79  
*Fugen* in Kulkammerwänden III 166, 168  
*Führer* eines Schiffes, s. Titelliste (*šd*)  
*Führung* des Szepters hinter Körper (bei rechtsgerichteter Figur) II 150 (18), (28), (31), III (27, 28), IX 56, 186, 194, XI (71), 180 (72), 268 (108)  
*Füllen* der Bierkrüge VII 112 f., XI 164  
*Füllmauerwerk* III 18, IV 1, 10, VII 4, 10, 47, 158, 230, VIII 20, 41, 48, 108, XI 5, 8, 49, 77, 88, 268  
*Furcht vor dem Verstorbener* III 28  
*Fürsorge für die Toten*, Wechsel in der — II 142  
*Fürst*, s. Titelliste (*rj p't, hty'*)  
*Fußboden*, Anstiegen des — II 107 (6), V (35), IX (67)  
*Fußbett* (Bett) IV 40, 86, V 83, XI 56  
*Füße* bei Flachbild: Frauen— des Paares nicht gezeichnet VIII 25  
 — — vor dem Sessel VIII 82  
 — Männer— mit Sandalen VI 140, IX 86, XI 183  
 bei Rundbild: geschlossen — bei Männerstatuen VII 49, 39, 94, 105, VIII 14, 17, 19, X 37 f.  
 — bei Frauenstatuen IX 66, 243, 256  
 kurze — bei Säcken IX 35, IX 229  
 — bei Schüsseln III (45), V (T. 20 b), IX 18  
 an südlicher Schmalseite des Sarges VIII 142 f.  
*Fußplatte* mit Inschrift (bei Rundbildern) I 155 (T. 23), III (32), (T. 14 d), V (29), VI 92 (25), 154 (50), 217 (84), 224 (90), VII (13), (19), VIII (4), IX (13), (27), (111), XI (11), (41), (48)  
 — bei Würfelst. fehlend IX 33 (T. 8 c)  
 — — unregelmäßig IX 256  
*Fußring* V 152  
*Fußschemel* XI 55 ff., 60  
*Fußsohle* bei Schreibersitz im Flachbild VII 172  
 — im Rundbild VII 109  
*Fußstellung* V 147 (T. 13), VI 129 (40), 116 (46), 188 (T. 17), 217 (T. 23 a), 225 (T. 22)  
*Fußwaschung* III 107  
*Futtermauer* VIII 2, 68, IX 54, X 162

## G

*Gabel* dreiziinkige (Feldgerät) VI 150 ff., XI 195  
*Gaben* in Aufzählung fehlend IX 88, 110  
 Bringen von I 220 f. (51), 225, 251 (61), II 69, 121 (9, 10), 142, 150 ff. (17), (18, 20), 169, 181 ff., 184 (27, 31), III 64, 88, 110 (18), 168 (27), 170 (28, 30), 183, 203 f. (8 b, T. 19), 221 f. (22), 238 (46), 232 (18), IV 21 (7), 50, 56, 95 (T. 12 a), V 40 (56), 73 (17), 81 (21), 92 (21), 152 (10), VI 50 (11), 63 ff. (16), 117 (36), 126 ff. (40), VII 71 (31), 81 (32), 164 (69), 220 (88), VIII 86 f. (36), 130 (61), IX 49 (17), 55 (21), 82 (33), 163 (73, 74), 189 f. (86), 196 (90), X 28 (12),

56 (26), 59 (27), XI 23 f. (14), 29 (13), 32 (17, 18), 35 (19), 37 (21), 46 (28), 47 (29), 48 (30), 60 (35), 144 (21), 149 (62), 171 (68), 198 (76), 203 (78), 206 (79), 210 (80), 214 (82), 220 (86), 246 (97 c), 255 f. (101), 262 (105 a)  
 -Liste, archaisierende im späteren A. R. V 98 (27), IX 146, XI 70 f.  
 — der Stiftungsgüter VI 125  
 — (überreicht) II 129 (11), 151 (18), 184 (29), III 170 (30), VI 38 (5), 144 (34), IX 189 (86)  
 nach rückwärts reichen VII 168 f.  
 über (statt im) Korb dargestellt (?) IX 190  
*Gabenbringende*, s. a. *Aufmarsch* . . . , *Dorfvertreter* auf Architrav IX 55 (21), 90 (37)  
 auf Scheintürpfosten IX 194  
 auf Scheintürtafel IX 49  
 Bäuerinnen, abweichend vom Schema IX 189 (86), XI 32, 198 f. (76)  
 Beamte als — XI 145  
 in Booten XI 138  
 schwerbeladen XI 246  
*Gabenverzeichnis* (große Speisliste) II 69–84, 85–96, 170–172, 184 (33), III 140 (17), 152, 156 (22), 184 (9 b), 201 f. (T. 1), IV 24–27 (7), 87–90 (T. 16), V 92 (25), 144 (41), 160 (48), VI 46 (10), 111 (33), 196 (72), 231 f. (88), 235 (98), VII 78 f. (32), 167 f. (70), VIII 20 f., 42 (13), 102 (16) Sarg, 117 (56), 130 (63), 148 (72), IX 82 (33), 176 (79), X 55 (25), 126 (44), 145 (53), 166 (64), XI 114 (53) Sargkammer, 222 (87), 244 (96), 247 (98)  
 frühe Fassung des — es X 55 ff.  
 ungewöhnliche Reihenfolge im — X 126  
*Gabenwünsche* (unter [u], neben [n], über [ü]) dem Speisetisch I 30 f., 147 (23) u., 176 f. (31) u., 185 (36) u., 220 (53) u., 244 (59) ü, n, n., 258 (53 c) u., II 118 (9, 10) u., 145 (15, 16) u., 150 (18) u., 156 (21) u., 181 (25) u., 184 (28, 33) u., III 138 (18) u., 184 (9 a), 27) u., 201 (T. 1) u., 228 (16) u., IV 21 (6) u., 22 (7) u., V 102 (28) ü, n (Opfertisch), 130 (34), 141 (40) u., 160 (48) u., 184 (57) u., 186 (58) u., n., VI 48 (11) u., 71 (18) u., 107 (31) u., 119 (32) u., 141 (33) u., 121 (38 a) u., 166 (58) u., ü, 178 (62) u., 188 (69) u., 197 (72) u., 230 (93) u., ü, VII 129 (47) u., 166 (70) u., 214 (87) u., 242 (101) u., ü, 218 (104) u., 250 (105) u., 251 (106) u., 252 (107) u., VIII 24 (6) u., 77 (32) u., 82 (35) u., 119 (56) u., 128 (58) ü, 138 (61) u., 168 (88) ü, 177 (92) u., IX 37 (12) u., 41 (15) u., 87 (36) u., 110 (46) u., 175 (79) u., n., X 54 (25) u., 122 (44) u., 131 (45) u., 183 (79) u., XI 36 (20) u., 60 (35) u., 73 (40) u., 258 (104) u., n., 261 (105) u., 269 (109) u., n.  
*Galatracht* I (31), II (8, 18, 28), III (16, 22, 27, 28, 30), IV (5, 6, 7, 10 b, 11), V (5 b, 11), VI (10), VII (87), IX (73, 86), X (25), XI (72, 74)  
*Gang* als Kultrraum ostlich vor Tumulus I 139, II 173 (23), III 2, 12, 55, IV 1, 12, 16, 35 ff., V 28, 121, 136, 150 f., 156, 166, 168, 170, 172, 174, 185, VI 3, 26, 29, 161, 186, 190, 201, VII 43, 32, 143, 133, 139, 143, VIII 29, 65, 158, IX bei Stemma-Tabas 27, 28, 49, 53, 60, 100, 127, 131, 152, 155, 192, 199, 200, 209 f., 213, 218, 224, 227, 244 IX bei Ziegel-

- maṣtabas 39, 143, 179, 220, 227, 240, 247, 255, X 111, XI 79 ff.
- offener — als Kultraum IX 231 f., 237, 246
- in Stein-Vorbau X 21 (8) (Pfeileingang), IX 5 (1) vermauerter — IX 206 (91), 209 f. (95)
- Gans* als Skaraboid X 105
- Gänse* im Aufmarsch III 232 (48), IV 49 u. 64 (T. 7), VI 35 (T. 2), 64 (16), 128 (T. 11, 40)
- an Bratspieß II 152 (18), V 92 (24)
- gerupft auf Platte II 84, IV 93 (T. 17), V 160 u. 162 (48), VI 45 (9), 48 (11), (35), VII 78 (32), 174 (71), VIII 88 (37), 138 (64), IX 87 (36), X 131 (45), XI 27 (13), 28 (13), 40 (21)
- getötet dargestellt III 152 (22), 228 (64), IV 22 (7), VI 46 (9), VIII 84 (35), 86 (36), X 123 (45), XI 26 (14)
- lebend gebracht II 62, 121 (10), 129 f., 152 (18), 171 (21), 181 (31), III 73 (8 b), IV 90 (T. 16), V 154 (44), VI 56 (13), IX 49 (17), 82 (33), 163 (73), 166 (73 u. 74), 167 (75), von Medūm IV 46, 48
- Opfer II 77, **151 f.**, 157 u. 166 (20), III 41 (*Šnfrcht*), 52 (*Ḥ'fr''nh*), 57 f., 73 (8 b, T. 3), **113, 114**, 154 (20), 156, 203 (T. 3), 228 (46), IV 24 (7), V 56, VI 118 (36), VII 84 (32), 220 (88), VIII 73 u. 86 (36), 172 (89), 177 (92), IX 110 (46), X 179 (63), XI 26 (14), 43 (26), 61 (35), 221 (86), 261 (105)
- in Speiseliste I 147 (23), II 78, IV 26, 89, V 96, 98, 100, 130 (34), 137, 184 (57), VI 112 f. (10), (33), (72), (88), (98), VII (70), VIII 20, 121 (56), 133 (61), 148 (72), IX (33), X (53, 64)
- Garben* Art und Bindung der — VI 142 (45)
- Aufladen der — XI 192
- Binden der — III 63, IV 84, VI 69 (17), 136 (43), XI 191 (74 a, b)
- Einzelgarbe (*mḥ*) VI 144
- Formen der — XI 192
- Haufen (*ph·t*) VI 144
- Hochwerfen der — Mieten VI 70 (17), 145 f. (46), XI 194 (75)
- Netz (Sack), VI 70, 144 (45), XI 192 (74 a, b)
- Verpacken der — VI 144 (45), XI 191 f. (75)
- Wegbringen der — VI 70 (17), 144 f. (45), XI 191 (74 a, b)
- Gartenbau* III 66
- Garwerden* des Brotes XI 162
- Gastropoden* I 88
- Gatter* (*ḥ·t*) f. Wild XI 152
- Gau-Leiter* III 4, 95 f., 172
- Vertreterin II 180
- Verwalter V 82
- Verwaltung III 96, 172 ff.
- Gane* III 16
- 9 von Unterägypten III 175
- 13 von Unterägypten III 172, 174 f.
- 8 von Oberägypten III 172, 175
- 10 von Oberägypten III 172, 175
- Gazelle* II 72, 129, 152, 166, 194, III 52 (*Ḥ'fr''nh*), (*Ksjmfrt*), 64, 144, 182, 203, 213, 232, V 78, VI 128, VII 222, IX 189 (86), XI 206 (79) gejagt XI 153 f. (63)
- sich paarend XI 154 (63)
- schlafend XI 156 (63)
- Gebäck* III 203, IV 65 f., 93, V 104, 143 (40), 154 (44), 160 (48), 184 f., VI 56 (12), 118 (35), 119 (35), 121 (38), 176 (62), VII 79 (32), 80—83 (33), 168 (70), 173 (71), 175 f. (72), 177 f. (87), 219 f. (88), VIII 84 (35), 138 (64), IX 37 (12), 207 (93), X 130 f., XI 22 f. (14), 27 (13), 40 ff. (21—25), (35), 161 ff. (64), 202 (77), 262 (105 a)
- Gebürden* bei Brauern, Köchen, Bäckern IV 66 (T. 8), 85 (T. 13), XI 158—165 (64)
- der Ehrfurcht II 151 (18), III (8 b), 220 (42), XI 157 (63), 177 (71), 208 (80)
- bei Musizieren und Tanz IV 39 (9), 86 f. (T. 15), VI 58 (13), VII 172 (71), X 133 (46)
- bei Opferritten III **57 f.**, **103—111** (10, 10 a), 154 (20, 21), 203 (T. 2), IV 24 (7), 91 (T. 16), 92 (T. 17), X 165 (64)
- auf Scheintüren III 138 (16), 202 (T. 1)
- der Zuweisung X 58 (27)
- Geber* als Beiname Gottes IX **48, 98, 158**, vgl. auch *Namensbildung* mit Gottesnamen
- Gebetsformel*, Allgemeines II **41—62**
- archaische — mit Anubis (*Ḥnpw*) allein (ohne *nḥst*) XII 83
- im späten A. R. mit Anspielung auf Darstellung des „butischen Begräbnisses“ XII **83 f.**
- in Einzelgräbern
- auf Opferbecken aus Stein V 188 (60), VI 167 (58), 231 (94), 238 (100), IX 106 f. (44), 117 f. (50), 126 (57), 231, X 139 (49), 146 (53)
- auf Särgen IV (T. 2), VII 224, VIII 100 ff. (41, 43), 115, 142 (66, 67), 144 (70, 71), 151 f. (74, 75)
- in Sarkkammer (gemalt) IV 88 (T. 16)
- auf Scheintüren und Architraven I 222 (51), II 114 f. (7), 118 (9, 10), 170 (18), III 144 (14, 16), 155 (22), (27), (T. 1), (46), IV 17 (5), 21 (6), V 141 (36, 48), 186 (58), VI 42 (18), 44 (9), 105 (28), 109 (31), 109 f. (32), 153 f. (49), 166 (58), 187 (69), 188 (69), 192 f. (70), 196 (72), 198 f. (76), 216 (83), 218 (85), 228 (91), 230 (93), 235 (96, 97), 247 (104, 105), VII 16 (5), 28 (8), 34 (12), 124 (46), 128 (47), 129 (47), 132 (48 b), 135 f. (50), 144 (57), 164 (69), 168 (70), 190 (81), 192 (82), 202 f. (85), **205—207**, 208—210 (86), 214 (87), 227 f. (89), 230 f. (95), 242 (101), 244 (101), 248 f. (104), 250 f. (105), 251 (106), 252 (107), 254 (108), VIII 25 (6), 43 (14), 51 (18), 62, 62 f. (27), 64 (28), 77 (32), 80 (32, 33 a), 126 (59), 126 (60), 129 f. (58), 162 (85), 168 f. (88), 174 (91), IX 35 (11), 49 (17), 58 (21), 65 (26), 73 f. (30), 76 f. (32), 95 (39), 97 (40), 116 (49), 131 f. (60), 159 (72), 174 f. (78), 175 (79), 228 (104), 231, 235 (106), 257 (117), X 55 (25), 95 (38), 181 (69), XI 56 f. (33), 58 (33), 72 f. (40), 86 (47), 87 (47), 173 f. (70), 216 (83), 258 u. 260 (104), 267 f. (108), 269 (109)
- Gebrauchsware* I **103, 106 ff.**, **109 f.**, **112, 115—126**, IX **20 f.**

- in Einzelgräbern als Beigabe VII 87, 125, 246, X 36, 63, 65, 102, 103, 152, 161 f., 174, 186
- Geburtsgöttin* V 78 Anm. 1 c
- Gerecht* . . . als Titel (*imhwt*?) s. 'Titelliste
- Gefäße*, Allgemeines
- Angabe von Art und Material der — in Opferliste II 81
  - Formen I 109 f. (Stein), 114 (Ton)
  - Gebrauchsware des täglichen Lebens I 107, 121—122
  - für Totenkult I 163, 106—109, 112, 115
  - 126, III 226, IX 20—22, X 102
  - Liste II 73, 81
  - Opfergerät IX 14—19
  - Salbyasen bei feierl. Mahl III 58
  - Scheingefäße I 126—129, IX 19 f.
  - bei Speisesezene der Grabplatte II 5, 170
  - Vasen II 72—74
  - Verschiedenheit der Gebrauchsware I 107, 121 f.
  - Verschmelzung von — Boden und Untersatz I 109, 128
- Einzelformen
- Amphoren I 119—126, 231, 241, X 102 f.
  - mit Ausgußröhren I 104 f., 109, 113, 115, 117
  - mit Schnabel I 109, 117
  - „brimbowl“, s. unten „Randnapf“
  - mit Bügellenkel I 121
  - Flaschen mit Untersatz I 109, IV 94, VII 174, XI 27
  - Gebrauchsware III 226 (45), X 102 f. (39)
  - Krüge I 108 f., 114, 117 f., III 226, IV 65, V 104, VII 60, 69, VIII 136, 151, IX 20, X 63, 152, XI 116, 165
  - mit Ausguß I 109, IV 90
  - Bierkrüge I 108 f., 117 f., 128, IV 67, 91, 94, 96, V 92
  - mit Bügellenkel I 121
  - Henkelkrüge I 108, 119—126
  - Mörtelkrüge I 104 f., 117, 161, 203, 205, 207, 211, 227, 247, III 201
  - Ölkrüge I 105, 108 f., 117, 119, 128, II 118, IV 22, 86, V 59, 52
  - Salbkrüge I 128
  - Schminkkrüge aus Elfenbein X 107
  - „Schwarzer Krug“ II 161 f.
  - Trinkkrug II 65 Anm., 72, 76 Anm.
  - Waschkrug II 63, 118
  - Wasserkrug I 109, II 12, 139, V 182, 192
  - Weinkrug I 108, 112, 128, II 62 f., IV 94, XI 211
  - Wellenhenkelkrug I 105, 120
  - Zylindrischer Krug I 117
  - '65-Weinkrug IV 91
  - 'nunst-Krug III 101, V 92
  - 'hst-Krug I 109
  - 'hst-Krug II 161
  - 'hnm-Krug I 112, X 159
  - Napf I 108 f., 114 f., 128, II 62 f., III 103 f., 107, IV 24, 90, V 101, IX 29
  - Randnapf (brimbowl) I 113, 115 (12), V 170 (51), VI 42, 15, 119 f., VIII 165, X 103 (33)
  - Salbyasen II 72, 74, IV 86, 70
  - Schale, aus Kupfer VI 162, aus Ton VII 246
  - Schüssel I 108 f., 114 f., 128, III 226, VII 125, 178, 246, VIII 84, 88, 109, XI 25, 66, 69, 246
  - mit Wellenrand VI 45, X 130
  - Suppenschüssel IV 22, 94, VI 45, 48, 119 f., VII 89, 174, 178, 219, IX 207, XI 23 f., 75, 261
  - Tea-pots I 121
  - Teller I 112
  - Waschgerät I 108, 126, II 42, 62 f., 79, 121, 148, 152, 157, 171, 181, III 106, 214, IV 72, 90, VI 45, 161, XI 60
- als Opfergerät
- Brotformen (*bdj*) IV 65, 93, V 92, 152, IX 17, X (44), XI 119
  - Feuerbecken IX 16
  - Speisetisch I 108, VI 45, 121, 196, VII 56, 62, X 104, 161
  - Spitzkrüge IX 14
  - Untersätze I 21, 129, 147, 197, 199, 203, V 182, IX 17, X 101
- für profane Zwecke
- Bäckerei IV 65 f., XI 163 f.
  - Brauerei IV 66 f., XI 163 f.
  - Milchgefäße IV 81, 85
- Schein- — I 161, 168, 180, 191, 194, 202, 208, 211, 216, 242, 248, III 214, V 105, VII 56, 63, IX 19, X 152, 154, 161 f., XI 12, 124
- Gefundene* V 81 f., s. a. „*Findfiguren*“ VIII 32 ff.
- Geflechtwerk*
- Deckel aus — IV 22 (7), 94 (T. 17), VI 45 (9), 48 (11), 119 (35), VII 178 (71), VIII 84 (37 l.), 88 (37 r.), XI 23 (14)
  - Korb aus — XI 257 (101), 262 (105 a)
  - Schlüssel aus — VI 48 (10), 119 (35), 121 (38), VII 220 (88), IX 207 (93), XI 37 (21), 39 (21), 61 (35), 261 (105)
  - Speisetisch VII 175 f. (71), 220 (88), VIII 88 (37 r.), IX 83 (33), 207 (93), XI 35 (22), 49 (24), 262 (105 a)
  - Teller V 92 (24), VII 175 (71), XI 39 (21), 257 (101), 261 (105)
  - Tischfuß VI (35), XI 34 (19), 262 (105 a)
- Geflügel*, Allgemeines I 30, II 71 f., 75—78, 80, 84, III 84
- Einzelanstellungen: I 117 (23), 174 (31), 185 (36), 238 (57), II (33), IV 27, V 101 (28), VI 112 (33), VIII 121 (56)
- als Naturalbeigabe in Sarkophagen II 112, VII 56, 58
- als Opfergabe herbeigebracht II 129 f., 151 (48), 157 (20), 181 f. (31), III 59 ff., 63, 119 (18), (27), 170 (30), 203 (8 b), (16), IV 24 (7), VII 220 (88), IX 19 (17) 82 (33), 163 (73), 166 (73), 71), 167 (75) XI 26 (11), 115 (61), 117 (61), 119 (62)
- in Papyrus Deckelch. Platte und IV 28 (8) 76 (T. 11)
- in Reihen vorgeführt III 232 (18), IV 19 (T. 7) 59, 64 (T. 7), V 78, VI 63 ff., 16), 128 (40)

- in Speisedarstellungen III 152 (22), IV 22 (7), 65 (T. 8), 90 (T. 16), 93 (T. 17), 94 (T. 17), VI 45 f. (9), 118 (35), VIII 84 (35), 86 (36), 88 (37), X 131 (45)
- Gefühlsausdruck* im Rundbild XII 136
- im Flachbild (Familienszenen) XII 137—142 (11—14)
- Gegengewicht* bei Halskragen V 54, 59
- Gegengleichheit* in Darstellungen VI 56 (12), 109 (32), 137 (43), 148 (47), 166 (58), 178 (62), 194 (T. 16 a)
- schematische — vermieden VII 164 (69), 208 (86), 213—217 (87), 249 (104), VIII 69 (38), 89 (38), 156 (78), XI 31 f. (17, 18), 34 (19, 20), 142 (61, 62)
- Gegenüber statt Nebeneinander* VIII 25 (6), X 128 (46)
- Gegenüberstellung*, unterägyptischer Bauern- und oberägyptischer Halbnomaden-Kultur XII 29 f.
- Gehänge* V 44 u. 46 (8), 50, 52 f., 55 f., 59 f. (13), s. a. *Halskragen*
- „Geheimrat“* (Sekretär) s. Titelliste (*hry šštr*)
- Gehörn der Rinder* VI 65 (16), 126 (40)
- Gehrung* (bei Holzsärgen) II 179, VII 52 (18), 224 (90 a), 227 (91), VIII 96—98 (40), 143 (69), 166 (87), IX 90 f. (38), 122 f. (53)
- mit Falz, Deckelzapfen an Sargwänden VIII 138 (65)
- Gelage* bei Totenfesten VI 125, VII 169 (71), X 118
- Gelände von Giza* I 3—7, V 14., 22, 128, VII 1, 18, IX 127, 215, 247, X 1, 12, 18, 111
- Gelb* als Farbe vertiefter Hieroglyphen (auf rotem Grund) VII 241 f., XI 54, 214, 266
- als Hautfarbe der Frau IX 241
- als Holzfarbe bei Möbelstücken III 186, IV 86, VI 172
- und Schwarz bei Holz (Rundbild) IX 211
- gelblich* als Hautfarbe des Grabherrn (im Alter?) XI 225
- gelblicher Kitt* (bei Sargbrettern) VIII 143
- gelb-rote Flügel* bei Gänsen VIII 121 (Speisliste)
- gelöster Grundriß* (im späteren A. R.) IV 12 (3), VII 68 (28), 192 (83), VIII 53 (19), 108 (42), 122 (57), XI 92 (49)
- Gemahlin* in Darstellung
- im Boot neben Grabherrn IV (8 a), XI 140 (60)
- bei Doppel-Sitzfigur weggebrochen IX 133 (T. 8 b)
- in kleinerem Maßstab als Gemahl IX 203 (92), 204 (93)
- bei Speisetschzene ausnahmsweise links vom Gemahl IX 83 (96), 204 (93)
- in eigenem Grab I 216 f., 249, II 97 ff., VII 70 ff., 241 ff., IX 47 ff., 60 u. 63, 92 ff., 216 f., 240 ff., X 148 f., XI 77 f., 97 f., 122, 258 ff., 268 f.
- mit eigener Kultkammer und Schacht im N VII 183 (67), 188 (76), XI 7 (1)
- mit eigener Scheintür (N) V 98 (27), 137 (36)
- Einzelscheintüren, s. Opferbecken mit Frauennamen VII 251 (100), VIII 136 (64), IX 35 (12), 104 (44), X 139 (49)
- Hauptopferstelle (Scheintür im S) mit Namen der — X 177 (68)
- Name der — getilgt IV 6 f., 35, 43
- nicht im Grab des Gatten bestattet III 12, 214 (s. a. XI 97 f.)
- gemeinsamer Eingang* für zwei Gräber IX 221, 225, Kultraum für Vater und Sohn VII 193
- Gemüse* III 59, 87, 203, IV 34 (8), 93, VI 45 (9), 48 (11), 54 f. (12), 118 f. (35), VII 175 f. (71) Papyrus-Sprossen, 178, 220 (88), IX 207 (93), XI 39 f. 21—24), 41, 61 f. (35), 199 (76), 202 (77), 246 (97 c)
- genealogische Angaben* I 65, 151—153 (*Hmimw*), 198, 219 (*Krj*, *ʿI-bbjt*), 223—225 (*Krj*), 241 (*A-hj*), 255 (*Wʾst*), II 112—114 (*ʾNšdrk-j*), 122, 123 (*Mrjib*), 162—164 (*Krnjn-jst*), III 9—14 (*Šsmnfr*-Familie), 14 f. (*Krnjn-jst*-Fam.), 143 (*Krj*), 145—148 (*Krnjn-jst* II-Fam.), 177 f. (*Njst-nfr*), 206—208 (*Šsmnfr* III), IV 6—8 (*Krnjn*), V 18 f. (*Šnb*), VI 30 f. (*Nfr*), 95—99 (*K-hj*), 201—204 (*Nfrn*), 209 ff. (*ʿImjšk-j*), VII 34—36 (*Šufw-nfr*), 70 f. (*Hntkws*), 132 (*Hwʾšnb* I), 161 f. (*Kšwš*), 196 f. (*Štk-j*), 201 (*Pthjtp*), VIII 20 (*Hwʾt*), 25 f. (*Šsmw*), 69—72 (*ʿIdw* I), 122—124 (*ʿItj*), IX 59 (*Hnw*), 72 f. (*Mrks*), 94 (*Njʾnhhtr*), 155 f. (*ʿInpcht*), 197 (*ʾIsj* I), X 116 (*Njwtr*), 177 (*Njšwš-nhw*), XI 51—53 (*Šjtpw*), 17 f. (*Šmks*), 131 f. (*Šsmnfr*-*Trj*), 136 (*Htpkš*)
- geometrische Behandlung* des Rundbildes IX 101
- „Genosse“* (Bruder) der Stiftung, s. Titel (*šn*)
- Genossen* als Wort und Titel II 191
- Geräte* II 70—73, 74, IV 34 f., 70 ff., 85 f., V 100 (s. a. *Opfergerät*)
- Fries II 73
- Kammer IV 50, 70 ff.
- Liste I 29, 31, 106, 187 f., 258, II 25, 73, 81, 130, III 86, IV 70 ff. (86), V 15
- verschwindet allmählich XI 85
- Gerechtigkeit*, Göttin der —, Schutzherrin des Richterstandes VII 201 ff.
- Gerichtshof* VI 211, XI 52 u. öfter
- geriefelter Schaft* der Kopfstütze VII 10 (Holz), 113 (Alabaster), 143 (H.), X 107 (A.), 154 (Kalkst.), 154 (Sch. 116), s. a. *glatter Schaft*
- Geröll* (Steinabfall mit Ziegel als Baustoff) IX 143
- Maßstab mit Zugang aus Werkstein IX 221 (101)
- Gerste*, Anreiben der — VI 141 (43)
- Ernte der — VI 59 (14), 69 f. (17)
- Schneiden der — VI 137 f. (43)
- Worfeh der — VI 148 (47)
- in Inschrift IX 75
- in Opferliste X 147 (53)
- „Gerstenhaufen einsammeln“*, VI 152
- Gesung* III 47 (*Mrjšʾn* III), 58, 60, 76, 213 (T. 2), 231 (47), IV 8, 38 (9 ff.), 86 f. (T. 15), VI 58 (13), 124 (38 a), VII 36 f., 172 (71), X 128 (44), 131 f. (46), 153, s. a. Titelliste (*šd hšn-w*)
- Geschenke* bei Lieferungen XI 211 (80), 213 (82)
- der Stiftungsgüter II 155 (20), 167, VI 126 (40), 128 (40), VII 74 (31), VIII 87 (36)
- im Verzeichnis der Abgaben XI 208 (80)
- Geschichte* des Friedhofes in Giza nach dem A. R. XII 25 ff.
- der Grabung der Österr. Akademie der Wissenschaften bei den Pyramiden von Giza XII 1—4
- geschichtliche Ereignisse* in Königs-Grabtempeln dargestellt XII 134

*Geschlechterfolge* VII 17 (Familiengrab des *Htpj*), 132  
(*Hufwub* I), 140 (*Njsekhe*), 162 (*Kinfr*), s. a.  
*genealogische Angaben*  
*geschlossene Füße* bei einem Rundbild VII 105, X 37  
(T. 13 a, b)  
*Geschlossenheit* bei Flachbild XI 154 (63)  
beim Rundbild XI 89 f. (T. 10)  
*gesenkte Arme* bei Männerfigur (Scheintür) IX 64 (25),  
XII 80 f.  
*Gesicht*, Ausdruck und Bildung des —s bei Bildnis  
V 114—116, 117, 118—121, 147 (T. 13)  
Behandlung des —s bei Leiche VII 113 ff. (T. 24 a, c)  
— bei Mumie VIII 106  
Typus und persönliche Erscheinung I 156 (T. 19,  
20), XI 91 (T. 10)  
Wiedergabe des —s bei Gipsmaske VII 115 (T. 24),  
116, 117 (T. 25), VIII 26 f. (T. 5 b, c)  
— bei einzelnen Rundbildern V 113 (T. 9), VII  
38 f. (T. 10), 156 (T. 30—32), VIII 16 (T. 3),  
X 89 (T. 14 a, b), 99 (T. 13 c), 101 (T. 15 c, d),  
XI 91 (T. 10)  
*Gesinde* III 93  
*gestaffelte Mastabareihen* VII 1 ff. (1)  
*Gestalten*, derbe (bei Schlachtszenen) IX 81 (33)  
*Geste des Redens* (Ausrufens) VIII 20, vgl. III 109 f.  
(10; Nr. 14)  
*gestohlene Bausteine* VII 10, 89, 246, VIII 122  
Flachbilder: VII 246 (104), VIII 24 (6), 42 (13, 14),  
44 (15), 166 (88) (Scheintür)  
*Gesundwerden* (in biographischer Textinschrift) XI  
176 (71)  
*Getränke* II 5, 72, 74, V 92 (24), 104 (28), 130 (34),  
184 (57)  
-Tisch VIII (58), 168 (88), XI 261 (105)  
*Getreide*-Listen (-Arten) auf Grabplatte I 178 f. (31),  
246 (59), IV 26, 67 (T. 2), V 51, 55 Anm., 91,  
144 f. (41), XII 85  
-Körbe von Merimde V 144  
-Körner I 147 (23), II 171 f., V 144  
als Zahlmittel V 82  
*Gewand* VI 225 (T. 22) bei Rundbild  
besondere Behandlung des —es bei Frauenstatue  
XI 79 (T. 8 c, d)  
*Gewinde*, Darstellungen auf —n des Grabeinganges  
I 145 (23), II 148 f. (15, 16), 181 (25, 26), III 136  
(15), 151 (20, 21), 158 (24), 166, 220 (42), IV 18 (5),  
VI 38 (5), 105 (29), 214 (81, 82), VII 71 (30 b),  
123 (45), 130 (48 a), 136 (81), 138 (53), VIII 62 (26),  
73 (31), 111 (53), 130 (61), 172 (89), IX 130 (59),  
163 (74), 166 (75), 185 (81), 203 (92), X 43 (26),  
15 (28), XI 43 (26), 45 (28), 181 (73), 203 (78),  
206 (79) Verbindungstür zweier Kammern  
*Gewänder* II 71, 73, 77, 81, s. a. *Khider*  
Anlegen der — II 80, III 107  
-Kammer V 46  
-Liste II 21, 25, 73, 130  
-Streifen II 62, 77, 130  
*gewandlos* Statuen VII 40—44  
von Frauen VII 41  
von Kindern VII 41  
von Männern VII 40 f.  
Deutung der — VII 41 f. u. Nachtrag 278

Zeit des Auftretens der — VII 44  
Einzelstücke VII 38 (T. 10), X 37 f. (T. 13 a, b)  
— Kindergestalten III (T. 14 b), V (T. 9), X  
(T. 13 c, d)  
*Gewandstücke* (Kleidersack) herbeigebracht II 121 (10),  
142, 152 (18), 181 (31), III (10, 12), 138 (16), 179  
(27), 183, 228 (46), IV 35 (8), 90 (T. 16), V 8 ff. (1),  
41 (7), 84 (20), VI 42 (7), 178 (62), 198 (72), (76),  
VII 16, 76 (31), 84 (32), 164 (69), 220 (88), VIII  
107, IX 82 (33), X 28 (12), 60 (27) XI 25 (14), 65  
(36), 166 u. 167 (65), 255 (100)  
*Gewebe*, Ablieferung des —s V 46, 50, 52, 60, XI 165 f.  
Anschauen des —s V 34, 46, 55, 60  
Art der — I 31, 177 (31), 185 f. (36), 228—231  
(53 b), 246 (59), V 100 (27)  
Art des Haltens der — XI 166 f.  
-Kammer IV 50, 68 ff., V 46  
-Liste II 72, 82, IV 69, V 6 Anm., 15, 92, 100, 130  
in Opferliste II 81  
(-Stoffe) V 42, 44, 58, 130, s. a. *Stoffe*  
verschiedener Art VIII 107, 108  
*Gewichte* des Schleppnetzes VI 134 (42), XI 169 (66)  
*Gewölbe*, Ziegeltunnel über Vorraum in Oberbau  
V 30 ff. (3), XII 40  
— über Schacht (Bestattung) III 26 ff. (6) Stein,  
220 (Ziegel?), IX (45), (83), XI 40  
Tonnen- — in Ziegelbauten I 19 (3 a), 21, 67—69,  
73, 141 (20), 184 (35), 195 (39), 199 (40), 207  
(44), 214 (49), 217 (50), II 177 f. (23) (?), III 193,  
196 f. (38), IX 138 (64), 142 ff. (66), 233 ff. (105)  
Werkstein-Mastaba, 252 (113), X (55), XII 40  
Ziegelbogen über Eingang V 29 (3), IX 240 (109),  
247 (112), XII 40  
— über Nische im Oberbau V (43), (51 ?), (52),  
VI 158 (52), 172 (60), 174 (61), IX 142 (65, 66)  
— über Nische im Schacht VI 208 (78), X 150  
(56)  
— über Scheintür V 172 f. (53)  
Ziegelgewölbe als Nachahmung eines Holzgewölbes  
XII 41 f. (1)  
*Giebeldach* (bei Hausmodell) V 31  
*Gips* als Füllung von Fugen III 166 (Steinfg.), V 105  
(T. 8) (Steinkiste), IX 91 (Holzsarg)  
— von Sargdeckel-Löchern V 121 (30)  
als Überzug einer Kalksteinbüste V 120  
als Verkleidung der Leiche I 58, VII 111—116  
(T. 24), 116 f. (T. 25), X 105  
über Korb- und Rohrgelicht VIII 54 Anm. 2  
-Maske VI 230 (Sch. 771), VII 113 (T. 24), VIII  
26 f. (T. 5 b, c)  
— Bemalung (Vergoldung) der — VII 115 Anm.  
nur Ohr erhalten IX 13  
Porträtmöglichkeit der — VII 115, VIII 26  
-Mortel (Analyse) I 90  
in Tongefaß gefüllt VIII 66 (29)  
Weißbrot-Modelle in — VII 186 (78) (?), IX 22, 120  
*Giraffe* XI 152  
*Gitterschönung* zur Andeutung von Geflecht XI 62  
(15), 262 (105 a)  
*Giza-Stil* der IV. Dyn. I 74—80  
Eingriff in Tradition I 79, 131  
Entstehung I 74, 78, XII 31 f.

- Flachbild I 8, 32, 34, 78  
 Opferplatte (Grabplatte) I 29—35, 243  
 Porträtkopf I 8, 62, s. *Porträtkopf*  
 Rundbild I 8, 63, 78  
 Särge I 56 f.  
 Selbständigkeit I 75, 79  
 Stilwandlung I 72, 78 ff.  
 nachwirkend auf A. R. II 22, 29, 142, V 108—111  
 (Typen von Gruppenbildern des A. R.)  
*Glas-Perlen* X 42, 162 gr.-röm.  
 -Scherben aus gr.-röm. Zeit V 30  
*Glättung* von Außenmauern des Tumulus II 108 f.,  
 III 148 f., V 22, 24, 26, 128, 132, 180, VII 158,  
 184, 230, IX 55, 60, 155 (70), X 18 (8), 44 (21),  
 47 (21), 153 (55), XI 2, 5 (1), 49, 94, 96, 100  
*glatter Schaf* bei Kopfstütze X 154 (s. *geriefelter Schaf*)  
*Gleichheit* in vorgeschichtlichen Bestattungen in Ober-  
 und Unter-Ägypten XII 28  
 der Kultur in Ober- und Unter-Ägypten XII 30  
*Gleichzeitigkeit* der Kernbauten des Südfriedhofes X 3  
*Gliederfront* I 73, II 6 f., VI 3  
 bei Geröllmastabas VI 171 (59, 60), 204 (73—75),  
 IX 221 f. (101)  
 bei Werksteinmastabas V 24 (2), 166 (50), 185 (56),  
 VI 158 (52), IX 219 (100), 246 (112)  
 bei Ziegelmastabas V 136 (35), 150 (43), 156 (46),  
 166 (49), 170 (52), 172 (53), VI 237 (99), IX 30  
 (9), 135 (61), 139 (64), 140 (65), 143 (65), 178 f.  
 (77), 192 (89), 202 (91), 213 (96), 214 (98), 220  
 (101), 222, 238 (108), 240 (109), 244 (112), 247  
 (112), 256 (116), X 148 (55)  
*Gliederung* von zusammenhängenden Darstellungen auf  
 Kulkammerwänden, s. *Bebildung*  
 der zusammenhängenden Darstellungen der  
 Scheintür des *Snb* V 33—92 (T. 4, 5, 6)  
 der Scheintür als Westwand einer Kultnische  
 IV 20 (6) *Ksjm'nh*, VI 209 (83) *'Imjstksj*, VII  
 241 (101) *Hnjt*, VIII 74 (32—34) *Idw I*, 128  
 (58) *Hj*, XI 54 (33) *Štpr*, 214 (83) *Ššmnfr IV*,  
 258 (104) *Htphrs*, 265 (108) *Pthhlp*  
 der Scheintür des *Hwnj* (mit Rundstab, Hohlkehle  
 und Rahmung) XI 69 ff. (40), s. a. VII (8)  
*Gold* V 55, 59, 154 Anm. 1, VII 179 f., VIII 106  
 Blatt — bei Halskragen VII 54, 181  
 - bei Kettengliedern VII 179 (74), 227  
 - bei Kettenschließen VII 54 (20), XI 14  
 - bei Schmuck der Leiche VII 53 f. (19), VIII 107  
 - bei Stock-Knäufen VIII 107  
 - - -Enden VIII 107  
 - bei Stirnreif VII 53 (19)  
 -Blech III 224 (45), V 124, VI 223, VII 228  
 -Draht III 224 (45), VI 223, VII 179, 227 (92)  
 -Gefäße in Königsgräbern I 109  
 -Röhren VII 179 (74)  
*Gott*, der große — (*utr'z*) II 47—54, V 144, 186, IX 34,  
 59, 73, 87, 94, 97, 104, 228, 231, 257, XI 126,  
 133, 136, 270  
 der Herr des Himmels, . . . der Nekropole, s. Titel-  
 liste (*nb* . . ., *imshw* . . .)  
 Wechsel von „Gott“ und „großer Gott“ in einer In-  
 schrift V 126  
 ohne Zusatz VIII 70, 77, 129, 133, 135  
*Götter*, Fehlen von —n in Darstellungen der Privat-  
 gräber X 33, XII 132  
*Götterneuheit*, s. Titelliste (*imshw hr psd't 'st*)  
*Gottesbeinamen* (in Personennamen) I 224 f., XII  
 109 ff., 112 ff.  
*'Gottes-Buch'* s. in Titel I 244, VIII 164  
 -Namen II 118, 188, 191  
 in Eigennamen ausgelassen IX 105, XI 51  
 als Personennamen IX 38, 90  
 nicht vorangestellt IX 87, 106 f., 237 f.  
*'Gottesorte'* in Titel VII 236, VIII 164  
*Göttheiten*, Angleichung der — II 47  
*Göttin*, Flachbild einer — vom Aufweg des Chephren?  
 X 38 (17)  
 Name einer — in Mannes-Namen enthalten IX 144  
*Göttinnen* als Patroninnen von Berufen IX 157  
*Grab-Anlagen* des Giza-Friedhofes mit Elementen aus  
 Wohnhausbau II 105 f. (1), VI 84 (21), IX 70  
 (23), 225 (102)  
 fertige — als Teil einer größeren Grabanlage X 169  
 nach IV. Dyn. XII 23 f.  
 nahe am Strom liegend gedacht XI 140  
 nicht benützt VII 8, 188 f.  
 „aus rechtmäßigem Besitz“ IX 74 f.  
 aus Schachtummauerung bestehend VII 45, 183,  
 IX 220 (4, 101)  
 auf Trümmer älterer — erbaut VIII 41 (11), 44  
 (11), 135 f. (57), 165 (83), IX 83 f. (34),  
 212 (96), 253 (115)  
 mit Unterstützung des Königs erbaut XI 265  
 der veraninnten Familie *Kmjnsct* II 135 ff., III  
 145—148, VIII 177 (93)  
 -Ausgang II 6, 8, 7 (12 Nischen als —)  
 -Ausrüstung II 72  
 - der königlichen Sarkkammer II 73  
 -Ausschmückung bei Einzelmastabas, s. *Bebilde-  
 rung*  
 - (Kulkammer) II 19, 20—22, 25, 28 f., III  
 55—63 (7)  
 - (Sarkkammer) IV 43—96 (T. 2—17), VIII 117  
 (56), XI 114 (53)  
 -Bau, Entwicklung I 65—81, III 17 (3)—30, IV 1,  
 8, V 22, 28 (2), 106, 134 (35), 180 (55)  
 -Bauten, erste — in Ober- und Unter-Ägypten  
 XII 28 ff.  
 -Beigaben, s. *Beigaben*  
 - besonderer unterirdischer Raum für — X 33 (8)  
 -Bezirk des verstorbenen Königs III 175  
 -Bezeichnung (auf Tür-Rolle) VI 36 (4), XI 174  
 -Form von Wohnhausbau beeinflußt II 105 ff.,  
 VI 80 ff., IX 70 f.  
 Familien-tradition im — -Bau (*Ššmnfr*) III 12,  
 21 ff. (4)  
 -Frevler, Gericht gegen — II 47, 56 f.  
 für Götterkult unrein XII 132  
 -Herr fettleibig dargestellt VIII 63 (27), 171 (88),  
 172 (89), 185 (82), XI 73 (40), 224 (89), XII 79 f.  
 - in Gebetshaltung XI 186, Anm. 1, XII 133  
 - am Grabeingang  
 sitzend II 148 (15, 16), 181 (25, 26), III 134  
 (15), 154 (20, 21), VI 36 (5), VII 71 (30 b),  
 123 (45), VIII 114 (53 a)

- stehend I 148 (23 b), III (24), 220 (42), IV 18 (5), VI 105 (29), 214 (81, 82), VII 130 (48 a), 136 (51), 139 (53), VIII 62 (26), 73 (31), IX 130 f. (59), 161 (73—75), 185 (84), 203 (92), XI 178 f. (72), 182 f. (73), XII 79 (6, Nr. 1)
- mit seinem Ka dargestellt: Rundbild VII 99 f. (T. 20 a, 22 b)
- — Flachbild VII 210 ff. (87), IX 48 (17) f., 186 (85)
- in königlicher Haltung IV 29 ff. (8)
- in Lebensgröße dargestellt II 143 u. öfter
- als nackter Jungmann VII 38 f. (T. 10), X 37 f. (T. 13), XI 186
- ohne Frau dargestellt bei Prunkmahl VII 170 (71)
- in Reihendarstellung durch Schriftbänder getrennt IV 18 f. (10 b), VIII 68 f. (38), 155 (78)
- bei Säufteinfahrt I 188 (37), V 83 (20), XI 249 (100)
- als Schreiber VII 100, VIII 12 (T. 3) Rundbild
- schreitend II 6—8, 15—17, 126 f.
- — in Einzelmastabas der IV. Dyn. (Kammer) I 190 (37), 236 f. (56)
- am Speisetisch sitzend (Grabplatte der IV. Dyn.) I 29 f., 32 f., II 41
- — in Einzelmastabas: I 145, 173 f. (31), 185 (36), 220 (51), 251 (63)
- bei Szenen fehlend XI 150 f. (63), 196 (76)
- Titel und Eigennamen des — für Erkenntnis der ägyptischen Religion von Bedeutung XII 98
- bei Totenfahrt als Lebender IV 54 (T. 5), 56 f.
- unausgeführtes Bild des — u. XI 63 (36)
- mit ungewöhnlicher Armhaltung XI 184 f. (73)
- Inhaber, Wandel in Stellung des —s III 4
- des Westfeldes nach IV. Dyn. XII 24 ff.
- Inschriften und Religion des A. R. XII 97—114
- Kammer I 41 ff., 46 f., 96, II 8 f., 22 f., 55, IX 7 ff.
- mit Doppelrillen in SW V 133 (33), 164 (49)
- mit zwei Kammern V 180 (55), VI 184 (65), IX 10 (5), (77), (91), (102), (103), X 116 (43), (48), 182 (67)
- mit drei Kammern VII 85 (28), IX (9)
- mit Wandmalerei IV 43—96 (T. 2—17), VIII 117 (56), XI 114 (53)
- Platte (-Tafel) frühdynamische — II 4 ff., II 15, XII 50—53
- der VI. Dyn. in Ziegelgrab (archaisierend) V 98 (27), 130 (34)
- Berliner — II 4—6, 8, 11
- (frühdynamisch), ihre Doppelbedeutung XII 51 f.
- der IV. Dyn. I 23—35, III 55, 98, 113, XII 53
- Geschichte der — XII 50—53
- Rauber III 13, V 30, 122, 124, VI 76, VII 90, 232
- allgemeine Unsicherheit durch — am Ende des A. R. VI 6, 209, 241, XII 26
- Räume (oberirdisch) ohne Opferstelle XI 269 (49)
- (unterirdisch) in IV. Dyn. I 38—84, X 2
- — zu Beginn der V. Dyn. II 20 f.
- Ritual II 62—69
- Schacht der IV. Dyn. I 38 ff. (4), X 2, 3
- der anschließenden Zeit II 22 f., 53, III 25 ff., VII 4 f. (gestaffelte Reihen), VIII 4—10 (Schrägschächte)
- des Grabherrn im Anbau des Sohnes VII 194 (83), IX 184 (83), 201 (91)
- mit Kegel (massiv) überdeckt IX 153 (69)
- im Kultraum IV 14 (3), VI 73 (3), 88 (21), 155 (52), 174 (59), IX 200 (91)
- mit Kuppel überdeckt III 26 (6), 220
- seichte Vertiefung neben — VII 232, IX 246
- vor Oberbau fertiggestellt IX 239 f. (108)
- Zahl der Schächte:
- ein — bei Mastaba der IV. Dyn. I 38, Ausnahmen (2) VI 141 (18), 180 (29), 247 (58), X 31 (8), 65 (32), 81 (33), 85 (36), XI 8 ff. (1), 75 (41)
- ein oder zwei — (Beginn V. Dyn.) VII 1 f. (1) gestaffelte Reihen
- drei — II 128 (12), V 136 f. (35), 163 (46), VIII 54 (19), 165 (83), IX 40 (65), XI 51 (31)
- vier — II 173, 178 (23), VI 88 (21), 220 (87), 230 (92), V 126 (31), 163 (59), 170 (52), 180 (55), VIII 124 (43), 133 (49), 110, 116 (17), XI 143 u. 152 (65), 155 (70), 193 (89)
- fünf — VI 173 (59), 174 (58), 184 (64), IX 221 (101), 246 (112), X 184 (71)
- sechs — VI 100 (27), 232 (95), IX 214 (96), 227 (103), 107 u. 114 (45), X 116 (43)
- acht — VII 47 (16), IX 31 (9), X 142 (50)
- neun — IX 218 (100)
- Schächte, rechteckige — X 114 (40), 169 (62), 174 (65), 187 und 188 (73)
- an Zahl den Familienmitgliedern entsprechend IX 114
- mit Zwergmastaba überdeckt V 150 (35), 154 (43), IX 7 (4), 220 (101), 223 (4, 101)
- Stein V 175—178 (51 b)
- Stollen (Schrägschacht) I 68, VIII 4—10
- bei Einzelgrabern VII 30 (7), 54 f. (49), 89 (25), 116 (47), IX 214 (96), XI 8 f. (1), 114 (52), 119 (56), 122 (57), 124 (59)
- Tempel, Einfluß auf Privatgrab VI 82, X 26
- Texte VII 89 f., 93 f., 94 f. (der Königin *H'jmrrenb'ij*), s. a. *Inschriften*
- Tor und Scheintür, verwandter Bildschmuck I 145 (23), II 145 (15, 66), 181 (25, 26), III 220 (42), VIII 130 (61), XI 142 (61), XII 75 f. (5, 6)
- Tumulus I 14 f., 66 f., II 12, III 28 f., VI 82
- über Schacht als Kuppel III 26 (6), 220
- — als Kegel IX 153 (69)
- als Zwergmastaba V 150 (35), 154 (43), IX 7 (4)
- Typ, frühdynamisch, unterägyptisch I 67, II 6 ff. abydenisch I 25, 66, II 11 f.
- der III. Dyn. XII 33
- der IV. Dyn. I 11 ff., XII 34 (*H'mient*-Gruppe)
- der drei Gruppen Cheops, Chephren, Mykerinos I 11 f., XII 34 ff.
- der anschließenden Zeit III 17 ff. (3), VI 90
- XII 34 f.
- des späten A. R. IX 1 ff., 2 (11)

- Gräber-Gruppen* II 97 (1), 135 (12), III 3 (1), V 122 u. 128, 134 (2, 31, 32, 33, 35), (43, 46), (51), (53, 54), (56), VI 153 (27), s. Plan (51) „Mittelfeld“, VII 9 (2), 14 (4), 30 (10), 44 (15), 68 (28), 92 (38), 117 (38), 138 (52), 141 (38), 149 (59), (61), 158, 184 (67, 76), 196 (84), VIII 22 (5), 48 (17), 60 (25), 165 (83), IX 54 (19), 137 (62), 140 (64), 144 (65), 182 (82), 200 (91), 220 (100), 232 (103), 237 (105), X 136 (47), 144 (52), 174 (65), 182 (67), XI 66 (37), 92 ff. (49)
- Straßen, IV. Dyn. I 6 f., 83 f., X 3 ff. (3, 4, 5) der gestaffelten Reihen VII 1 f. (1)  
verbaut III 123 (12), 193 (36), 217 (40), IV 1 (1), VI 208 f., 220 f., 228 f., 231 f., s. a. Ü.-Plan, Bd. VI
- Reihen, durch Anbauten entstanden VI Mittelfeld: 155 f., 162 f., 170, 181, 186, X 92 f., 110 f., 113 f., s. Ü.-Plan, Bd. X
- planmäßig angelegt I 6 f., 10, 12, VII 1 f., 4 f., X 1, 3 ff.
- Graf* (Fürst), s. Titelliste (*ḥṣṣj'-, rj p't* . .)
- Grammatische Besonderheit* II 116, III 25, V 208, VII 274
- Granit*, Abfallschicht von — auf Südfriedhof X 1
- Einfluß des —s auf Bearbeitung des Rundbildes IX 101
- Königsstatuen und stehende Gruppen aus — vermieden X 100
- Nachahmung von — bei Scheintüren II 100 f., III 138, VI 34, 107
- bei Statuenrückwand II 181
- Rundbilder aus — V 104, 112, 121 f., VII 156 f. (T. 33), VIII 56, X 101, 159
- für Rundbilder weniger geeignet X 100
- Bemalung der Sarkammerwände granitartig I 45 (Tabelle), 48, 78, 96
- Särge III 30, V 124, X 16, 33, 62, 81 f., XI 10
- Scheintüroberteil aus — V 33
- Schreiberstatuen mit Vorliebe aus — X 100
- Sitzfigur aus dunklem — VII 157 (T. 33), X 101 (T. 15 f.)
- kleine Stehfigur aus dunklem — (?) X 159
- Gratbogen* VII 21
- „Grenzbezirk“, s. Titelliste (*ḡ-mr bn*)
- Größenverhältnisse* der Figuren bei Darstellungen, s. a. Maßstab II 143, 148 (16), 150 (18), 163 (18), 172 (21), 181, 193 (29)
- innerhalb der Szene willkürlich geändert XI 146 f. (61), 153 (63)
- Unterschied im — zwischen Mann und Frau X 98 (T. 13 c)
- zwischen Mutter und Tochter X 129 (45)
- Wechsel der — im Flachbild VII 74, 76, 78, 80, 173 f.
- „Großer“ als Bezeichnung des Weltgottes VI 204, XII 100 ff.
- Gott II 47—59
- Hof als Gerichtssitz VII 199, 201
- Name VIII 51, 69, 111, 122, 124, 168, 172, XI 53
- „Größere Blöcke“ für Flachbilder X 164
- bei kleiner Maßstäbe X 185
- „Großes Fest“ X 146, 181, XI 73
- „Größter der 10 von Oberägypten“, s. Titelliste (*wr md šm'w*)
- Grabengrab* I 66—67
- Grundfarbe* VIII 117 (T. 21)
- Grundform* der Dör-Nekropole in Sakkara (III. Dyn.) XII 33
- der monumentalen Königsgräber in Giza (IV. Dyn.) XII 33
- menschliche (breitschultrige) — aufgegeben VIII 171 f. (88, 89), IX 81 f. (33), XI 24, 184 f. (73)
- mit Seitenansicht wechselnd XI 23 (13), 24 (14), 27 (14)
- Grundierung* (Grundton) VIII 117 (T. 21), XI 114 (53)
- Grundriß*, fast quadratisch VIII 66, 122, 154
- im späten A. R. V 156 (46), 172 (53), VI 198 (73), VIII 3, 108, XI 92 (49)
- unregelmäßig VII 118, 142
- Gründung von Ezben* III 78
- grüne Fayence VII 114, 179
- grüner Stein VII 179
- für Schminknapf IX 22, 218
- Grünkern* (gedorrter, unreifer Weizen) VIII 106
- grünliche Färbung (meist gelb-grüne —) bei vertieften Hieroglyphen XI 54, s. a. Gelb
- Paste VIII 140, 151
- grünlicher Schiefer für Palette X 172
- Grünzeug* im Arm des Viehtreibers IX 188 (86), XI 203 f. (78)
- Gruppen* bei Rundbildern II 179 (T. 13), V 107 ff. (Vorsatzblatt, T. 9), 145 (T. 13 a, b), VI 154 (T. 23 b), 216 (T. 23 a), 224 (T. 22), VII 96 (T. 19, 20 a, 21 a, 22 b), VIII 18 (T. 4 a), IX 65 (T. 7 c), 68 (T. 7 d), 133 (T. 8 b), X 97 (T. 13 c, d)
- in Felsgräbern VII 98
- von Tänzerinnen IV 40 (T. 9), 86 (T. 15), VI 58 (13), VII 173 (71), X 135 (44)
- Gruppierung* der Gefolgsgräber in Abydos (Königsgräber) I 76
- eigentümliche — von Schriftzeichen VIII 126, 128, 135, 175
- Grußgebärde* V 140, XI 177
- Gurken* IV 93, VI 48, 119, VII 175, 177, 178
- verschiedene Arten VI 119
- Gurtbogen* V 151 (43), 156 (47), 170 (52), VI 158 (52), 172 (60), 174 (61), 208 (78), VII 21 (6), IX 142 (65, 66), 143 (detto), 252 (113)
- Gürtel* bei Handwerkern (Schleife hinten eingesteckt) VI (43), IX (33), XI (64, 66, 74, 75, 92)
- mit Kreuzband III (T. 2), XI 133 (46)
- plastische Bildung des —s XI 244 (97 b)
- bei Räuhernden IX 167 (75)
- bei Schlächtern (Schleife hinten eingesteckt) IX 81 (33), X (46)
- Schreiberpalette tragend II (18), III (8 b = T. 3), V 22
- Streifen- (Fransen-) Gürtel bei Hirten und Handwerkern II (17, 28, 30), III (8 b, 18), VI (16), (17), (43), XI (64, 66, 74, 75, 79, 91, 100)
- bei Tänzerinnen (Schleife hinten eingesteckt) IV (T. 15), VI (13), VII (71), X (46)
- bei Schiffsleuten II (22), III (29), IV (T. 3—6), V (14, 15), VI (16, 42)
- bei Schlächtern II (20, 33), III (18), XI (46)
- Gußmauerwerk* I 91, 99



„der Gute Gott“ I 54

„Güter der Totenstiftung“ III 77—98

„Gütiger“ als Gottesname IX 62 u. Anm., 130 u. Anm.

Guts-Betrieb III 92, V 80

-Haushalt V 55

-Hof VI 144 f.

-Hofmeister III 92 ff., 96 f., 182, V 78, 80 f., VI 146, XI 70, 190, 203, 214

-Verwalter III 90 ff., 95, s. a. Titel (*hrj-tp njsrt*, *šhd hrw-w hrw-ut* etc.)

## H

*Haar*, Glätze II (28), III 91 (27), (30), (42), IV (T. 13), V (18), VI (11), (44), XI (74 a), (75), (80)

Grenze des — es bei Gipsmaske VII 117 (T. 25 b, c), VIII (T. 5)

Jugendlocke, Rundbild III 186 (T. 14), V (T. 9), X (T. 13 c)

— Flachbild II (28), III (T. 3), (28), VII (32), VIII (6), X (45)

an Leiche der Prinzessin *Nsfrkj* II 110

natürliches (kurzgeschorenes) — im Flachbild II 110 (8), III 134 (11), (17), IV (9), (10 b), V (14 b, 15), (20), (23), VII (42), 242 (104), 245 (102), VIII (78), 171 (88, 89), X 90 (T. 14 b), 130 (46), XI (21), (46), 77 (T. 8 d), (89), (104), (105)

bei Göttinnen — andeutung fehlend X 90

— im Rundbild I 63 (T. 19—21), V (T. 9), VII 38 f. (T. 10), IX 99 (T. 7 a)

— bei Tänzerinnen IV (9), 86 (T. 15), VI (13), VII (71), X (46)

*Haarband* V 44 (8), 50—52 (10), 54 (13 a), 59 (13 b), 60 (10)

Anlegen des — es V 59 (13 b), VI 129 (40), 130 (40), VII 12 (3), 53 (19), VIII 42 (13), 44 (15), 76 (32), IX 186 (86), X 132 (15), XI 180 (72), 261 (104, 105)

besonders langes bei Führerin der Dörflerinnen XI 199 (76), XII 118

*Haarbehandlung bei Porträtköpfen* I 62 f. (T. 12—14), 227 (13)

„Haarmacher“, s. Titelliste (*šhd irj šn*)

*Haarsträhne* einer Statue an Unterseite eines Alabusterschälchens XI 122

*Haartracht* I 29 f., 62 f., 174 (31), 251 (63), II 110 (8), 113 (8), III 91, 151 (20—22), 203 (T. 2), 210 f., IV 17 f. (5), 20 (10 b), 67 (T. 8), 86 (T. 15), 91 (T. 16), V 41 (7), 118, 119, 140 (36), 141 (11), 152 (41), 154 (41), VI 59 (11), 114 (31), s. a. „*Perücke*“

bei Rundbild I 156 (T. 19), 227 (T. 13), III 186, V 113 (T. 9), 118 f., 117 (T. 13), VI 188 (T. 17 b, c), 217 (T. 23 a), X 99 (T. 13), 101 (T. 15 d), XI 91 (T. 19)

ungewöhnlich bei Rundbild XI 109 (T. 13 c, d) wechselnd IX 112 (46)

*Haaren des Bodens* III 63, VI 67 f.

*Hagerkeit* der Figuren im späten A. R. X 179 (69)

*Halbhalstein* in Zellen von Goldschmuck VII 180 f.

*halber Schneidersitz* im Rundbild XI 89 (T. 10)

mit verschiedener Fußstellung XI 90 (T. 10)

*Halbmonatsanfang* (Fest) II 61, IX 106, 147, XI 173

*Halle mit Pfeilern* II 101 (1, 3), III 24 (36), VI 84 (21, 23), VII 196 (83), VIII 53 (19), 161 (84), IX 70 (23, 28), X 22 (8, 10), 158 (58, 59), XI 100 (50), s. Titelliste (*šmšw hrj-t*, *hrp wšh-t*)

*Halm* einzeln aufgemalt XI 190 (74)

*Hals* von Flaschen IV 94 (T. 17), VI 120 (35), VII 174 (71), XI 39 (21)

(des menschlichen Körpers) zu kurz V 152 (44)

bei Porträtkopf V 120, s. a. I (T. 14)

von Waschkrug VI 161 (55)

*Hals-Band* II 181, IV 18, V 52, 53 (13 a), 147 (T. 13), 152 (44), 186 (58), IX 42 (15), 87 (36), 93 (39), 230 (104), X 129 (45), 132 (46)

von Tieren XI 58 (35), 60 (35), 149 (62), 204 (80)

Verschluß des — es V 53 (13), 58 (13 b)

-Kette III 166, 224 (45), V 52 f. (13 a), VII 114 (42), 179 (74), 181 (75), VIII 49 f., 106 f.

enge VII 61, 63, 180, 227 (92)

lange VII 38, 179

Liste der einreihigen, enganliegenden — VII 179

-Kragen V 46—52 (8—12), 52—55 (13 a), 124 (T. 20), 152 (44), VIII 24, 114, IX 65, 68, 87, 93, 102 u. 242, X 54, 122, 129, 130, 135, XI 14, 166 f., 261

breiter — III 54, VII 38, 54 (20), 179, 227

fehlt VIII 172

Gegengewicht des — es V 54, 59

Gehänge des — es V 44, 46—52 (8—12), 56, 59, 60

*Halten* eines Gegenstandes III (8 b, 27, T. 3, T. 10 a), V 41 (7), VI 129 (40, 46)

*Halbtan eines Schiffes* IV 52 ff., V 64

auf Fragment X 27 (12)

*haltung*, ehrfürchtige — II 157 (22), III (8 b), V 76 (18), VI 62 (16), XI 157 (63), 177 (71), 214 (82)

lässige — III 170 (27), V 41 (7), VI 128 (40), 146 (46), IX 130 (59), XI 89 f. (T. 10)

ungewöhnliche — beim Grabherrn XI 184 f. (73)

verschiedene — bei Herr und Diener XI 90

*haltung der Arme*

beim Anstreifen des Flaches VI 135 (43)

beim Balsamieren X 54 (25)

bei Ehrfurchtsstellung II 157 (22), III (8 b), V 76 (18), VI 62 (16), XI 131, 157 (63), 177 (71), 214 (82)

beim Essen VII 214 (87), VIII 76 f. (32), 82 (35), 118 (56), 128 (58), 136 (64), 177 (92)

beim Flachsbündeln VI 136 (43)

gesenkte Arme, Hände geöffnet II (28), III (27), IV (6), V (21), VI (49), (82), (101), VII 130 (18 a), 139 (53), 201 (85, 86), XI (40), (83), XII 80 f.


Libierender X 165 (61)

beim Rauchern V 37 (5 b), 40, VI 10 (7), 211 (81), VII 136 (51), 161 (69), 220 (88), X 166 (64), XI 24 f. (15)

bei Rundbildern I 151 (T. 20, 21), II 179 (T. 13), III 185 ff. (T. 14), V 107 ff. (T. 9), VI 91 (T. 7), 151 (T. 23 b), 217 (T. 23 a), 225 (T. 22), VII 38 f. (T. 10), 91 (Laste, T. 20—23), 155 (T. 30,

- 31), VIII 12 f. (T. 3), 16 f. (T. 4 a), 18 f. (T. 4 b), IX 65 f. (T. 7 c), 68 (T. 7 d) 99 (T. 7 a), 100 f. (T. 7 b), 241 ff. (T. 8 a), X 97 f. (T. 13 c), XI 109 (T. 13 c, d)
- durch Schenken vor Überschneidung beeinflußt X 183 (73)
- bei Schlächtern II 157 (20), 184 (33), III 140 (18), 201 (T. 1), 228 (46), IV 22 (7), 94 f. (T. 17), VI 51 (12), 121 (37), VII 217 (87), VIII 86 (36), IX 81 (33), 207 (93), 208 (94), X 123 ff. (46), XI 219 (84), 249 (88, 89)
- beim Schneiden des Kornes VI 69 f. (17), 138 ff. (43, 44), XI 189 (74)
- bei Speisenden am Opfertisch I 173 (31), II 110 (7, 9, 10), 145 (15, 18), 181 (25, 28, 33), IV 20 (6), 22 (7), V 102 (28), 142 (40), 160 (48), 162 f., 182 (57), 186 (58), VI 40 f. (7), 42 f. (9), 48 (11), 107 (31), 109 (32), 111 (33), 121 (38 a), 124 (39), 166 (58), 176 (62), 196 (72), 230 (93), 247 (104), VII 166 (70), 210 ff. (87), 241 (101), 246 (104), 249 (105), 251 (106), (107), VIII 23 ff. (6), 176 (92), IX 35 (12), 42 (15), 64 (26), 85 (36), 110 (46), 112 (47), 175 (79), 185 (85), 204 (93), X 52 (25), 121 (44), 182 (70), XI 54 f. (33), 58 ff. (35), 73 (40), 214 (83), 258 (104), 260 (105), 268 (109)
- haltung der Beine* beim Grabherra, auf Schiffsplanke sitzend IV 54 (T. 5)
- bei laufenden Matrosen II 158 (22)
- beim Segelbreiten IV (T. 2—5), VI 62 (16)
- beim Seildrehen VI 137 (43)
- beim Zuziehen des Fischnetzes VI 134 (42), XI (66)
- haltung der Hände*
- beim Ährenausreiben VI 69 (17), 111 (43), XI 190 (74 a)
- beim Ausreißen des Flachses VI 135 (43)
- bequeme — XI 190 (74 a)
- beim Drehen der Schnüre VI 69 (17), 136 f. (43)
- beim Flötenspiel IV (9), 87 (T. 15), VI 58 (13), 141 (43), VII (71)
- beim Harfenspiel IV 38 (9), 87 (T. 15), VI 58 (13), VII 172 (71)
- bei Frauenstatuen IX 242 (T. 8 a), 255 = Vorbericht 1927, Taf. 7
- bei Gabenträgern II 153 (20), III 64, 203 (T. 4), V 73 (17), 84 (21), 92 (24), VII 220 (88), VIII 130 (61), IX 82 (33), X 56 (26), XI 32 (17, 18), 196 (76)
- bei Gruppenstatuen II 180 (T. 13), V 107 f. (T. 9), 148 (T. 13), VI 225 (T. 22), VIII 19 (T. 4 b), IX 66 (T. 7 c), 68 (T. 7 d), 255, X 98 f. (T. 13 c)
- Hand des einen Armes auf Schulter des anderen XI 157 (63), 168 (65), 177 (71), 208 (80)
- an Brust gelegt XI 185 f. (73), 203 (78), 206 (79)
- zum Gebet erhoben XI 186
- rückwärtige, vom Körper abgewendet XI 184 (73)
- bei körperlicher Anstrengung V 83 (20), 92 (24) und Arme beim Kornstampfen XI 160 (64)
- bei Lehnern auf Stab VI 129 (40), 146 (46), 248 (106)
- bei 'Leiter der Speischalle' VII 170 f. (71)
- bei Männerstatuen I 154 (T. 20, 21), III 186 (T. 14), VI 91 f. (T. 7), VII 156 (T. 30), 107 (T. 20 a, b), 110 (T. 23 a, c), VIII 14 f. (T. 3), IX 98 (T. 7 a), 102 (T. 7 b), X 37 f. (T. 13 a, b), XI 109 (T. 13 e, d)
- bei Räuchernden III 228 (46), IV (T. 16), V 37 (56), (44), VI 40 (7), VII 130 (48 a), IX 167 (75), 204 (92), XI 220 (86)
- bei Rufenden VI 69 (17), 141 (43), 144 (45), X 165 bei Schlächtern X 125 (46)
- bei Schreibenden II (19), III (8 b), (27), IV (9), V 44 (7), 88 (22), VII 107
- bei Singenden IV 39 (9), 87 (T. 15), VI 58 (13), 124 (38 a), VII 173 (71), X 133 (46)
- bei Speisetischszene I 174 (31), II 148 (15), (33), III 140 (17), V 102 (28), 137 (36), 142 (40), 154 (45), 162 f. (48), 184 (57), 186 (58), VI 40 (7), 48 (11), 109 (32), 124 (38), 166 (58), 196 (72), VII 166 (70), 214 (27), 242 (101), VIII 76 (32), 82 (35), 118 (56), 128 (58), 136 (64), 176 (92), IX 43 (15), 64 (26), 87 (36), 186 (85), 206 f. (93), X 54 (25), 129 (45), 183 (70), XI 58 (35), 258 (104), 261 (105), 269 (109)
- bei Umarmung IX 194 (90)
- ungewöhnliche — XI 61 (35)
- bei verschiedenen Vorgängen: V 44 (8) Belohnung der Weberinnen, 59 (13 b) Typen beim Schmuckanlegen, V 64 f. (14) Bootleute, 108 f. (Liste der Flach- und Rundbilder), V 90 (23) und 140 (36) Familienszene auf Scheintür resp. Scheintürtafel
- haltung des Körpers*
- beim Aufwerfen der Kornmiete VI 70 (17), 146 (46), XI 194 (74)
- beim Ausreißen des Flachses IV 84 f. (T. 12), VI 69 (17), 134 (43)
- beim Bündeln IV 84 f. (T. 12), VI 69 (17), 136 (43)
- bei Dörflern V 73 (17), XI 198 f. (76)
- bei Fischspeeren IV 29 ff.
- des Grabherra, Papyrus pfückend IV 77 u. 80 (T. 11)
- auf Deckplanke des Schiffes sitzend IV 54 (T. 5)
- beim Spiel IV 35 (9)
- des Herrschers bei körperlich anstrengender Tätigkeit IV 29
- der Hirten bei Verrechnung V 76 (18)
- beim Hirtenmahl IV 85 (T. 13)
- beim Kalben und Melken IV 81 (T. 12)
- von Kollegen des Grabherra V 86 (21)
- beim Lassoerfen XI 155 (63)
- beim Lehnern auf Stab VI 127 (40), 146 (46)
- bei Rundbildern VI 91 (T. 7), VII 105 ff. (41, T. 20 a, b), 109 ff. (23 c, d), 111 ff. (T. 19, 20, 22), 156 (66, T. 30, 31), VIII 15 (T. 3), 16 (T. 4 a), 18 (T. 4 b), IX 66 (T. 7 d), 99 (T. 7 a), 102, X 37 (T. 13 a, b), 98 (T. 13 c, d), XI 88 f. (T. 10 a, b)
- in den Sargraumbildern des *Kjmn'nh*, Charakteristik IV 49
- beim Schneiden von Korn IV 84 (T. 18), 138 f. (43, 44)
- bei Speisenden, auffällige — IX 87 (36)
- beim Tanz III (T. 2), IV 40 (9), 86 f. (T. 15), VI 58 (13), VII 173 (71), X 133 f. (46)

- beim Tragen der Last IX 81 (33)  
 beim Niederstellen der Last IX 81 (33), 190 (36), XI 32 (17, 18)  
 beim Zuziehen des Fischnetzes VI 134 (42), XI 170 (66)  
 — des Vogelnetzes VI 71 ff. (17), XI 233 (91)
- Hal tung der Finger*  
 im Flachbild  
 — beim Ausklauben VI 135 (43)  
 — beim Flötenspiel IV (9), 87 (T. 15), VI 58 (13), 141 (43), VII 173 (71)  
 — beim Harfenspiel IV (9), 87 (T. 15), VI 58 (13), VII 172 (71)  
 — beim Kornschneiden VI 138 ff. (44)  
 — beim Räuchern III (27), (46), IV (7), V 40 (7, 8), VII 130 (48 a), (51), (53), 164 (69), 220 (88), VIII (36), IX 64 (26), 167 (75), 204 (42), X 166 (64), XI 23 (14, 15), 220 (86), (89)  
 — beim Schreiben II (19), III (27), V 41 (7, 8), 74, 76 (18), 88 (22), XI 208 (80)  
 — beim Taktangeben (Schmalzen) III (T. 2), IV 39 (9), 87 (T. 15), VI (13), VII 173 (71), X 132 (46)
- im Rundbild bei Erwachsenen III 181 (T. 13), VI 225 (T. 22), VIII 19 (T. 4 b), IX 40 (T. 8 c), 66 (T. 7 a), 243 (T. 8 a), 256  
 — bei Kindern III 186 (T. 14 b), V (T. 9), X 98 (T. 13)
- Hal tung des Oberkörpers* beim Rundbild VII 109 f. (T. 23 a, c), 156 (T. 30, 31), VIII 15 (T. 3), 16 (T. 4 a)
- Hand VII 107*  
 ausgestreckt VII 130 (48 a), 139 (53), 204 f. (85), 209 (86)  
 — und erhoben II 148 (15), III (9 a, b), VII 166 (70), X 58 (26), 123 (46), 165 (64)  
 linke — zum Essen gebraucht V 162, VIII 136 (64), 177 (92), IX 186 (85)  
 im Rundbild: — in Hand VIII 19 (T. 4 b), IX 66 (T. 7 c), X 90 (T. 14 c, d)  
 — geballt VIII 19 (T. 4 b)  
 an Schulter des Gemahls VIII 22, 126 (59)  
 der Mutter VIII 126 (59)  
 am Oberarm des Vaters VIII 52 (18)  
 beim Takt schlagen X 132 f. (46)  
 beim Tanz III (T. 2), IV (T. 9), 86 (T. 15), VI 58 (13), VII 173 (71), X 135 (16)
- Handflüche* bei linksgerichteten Figuren II (16), III (9 a, b), X 58, IX 167 (75), 207 f. (93)
- Handgriffe* bei Fachern IX 45 (38), X 87 (T. 120)  
 fehlen bei Fachern IX 45  
 fehlen bei Särgen (Deckel) II 178 (Holz) (T. 14 b, c), IV 14 (T. 2), VI 74 (3), VII 184 (77), 224 (102), 227 (91) Innensarg, VIII 89 (30), 96 (10) H., 117, 138 (65) H., 140 H., 166 H., IX 90 (38) H., X 87 (T. 12 c), 172, XI 113 (52), 124 (57), 125 (59)  
 vorhanden bei I (in Fragmenten) 54 ff. (5), 189 (33), 202, 205, 227, 231 (5), III 200 (38 a), 220 (14), 224 (14), V 124 (Außensarg), VI 74 (3), VII 50 (18) H., 66 (c) (5), 110, 178 (67), IX 123 (53) H., X 16 (7), 33 (15), 62 (29), 81 (33), 159 (60), XI 10 (7), 122 (56)  
 unfertige X 159 (60)
- Handmühle* XI 160 (64) s. a. *Mahlstein* u. *Müllerin*  
*Handrücken* VII 170 (71), 173 (71)  
*Handwaschung* II 5, 72, 75, III 196 f., VI 40, 120, IX 145, s. a. *Waschgeschirr*  
*Handwerker* III 47 (*Mrj's'nb III*), 53 (*Wpmnfrt*), 53 (*Bwfr*), 62 f., 68, IV 75 (T. 10)  
 Bau- —, Entlohnung IX 73 ff.  
 Werkzeuge der — IV 72 f. (T. 9)  
 s. a. *Titelliste (imj-rs hmw, hrp, shd)*  
*Hängen* in den Knien beim Hocken (Rundbild) XI 91 (T. 10)  
*Haplographie* VII 210, IX 132, 147, 161, 231 u. öfter  
*Harfe*, Gestalt und Halten der — III (T. 2), IV 38 (9), 87 (T. 15), VI 58 (13), 124 (38 b), VII (71)  
*Harfenspiel* III 213 (T. 2), 231, IV 38 ff. (9), 87 (T. 15), VI 58 (13), 124 (38 b), VII 172 f. (71), IX 208 (94)  
 Fragmentreste  
*Harim des Königs* II 111, 132, XI 127 f. (Vorsteher des —)  
*Harz* zur Festigung der Binden um Leiche VII 115  
 -getränkte Stoffpackung im Bauch der Mumie VIII 108  
*Hathor*, Herrin der Trunkenheit (Freude) II 162, IV 77—80, V 50, 65, 68, 108, 110  
 Kult der — in Pyramidenstadt VI 7  
 — in *mr* VI 7  
 Heiligtum der — VI 7  
 Beinamen der — VIII 176 (91), X 102  
 s. a. *Titel: Priesterin (hm-t-nfr . . .) der —, Hthr . . .*
- Häufung* von Speisen VIII 86 (36), 177 (92), X 128 (15)  
 — von Tischen VIII 69 ff.
- Hauptbühnen* des Grabherra XI 126, 129  
*Hauptkultstellen* bei Totenfahrt II 68  
 als Kultnische siehe *Scheintür* und *tiefe Nische*  
 im X der Kammer VI 171 (60), 174 (61), 232 (95), IX 67 (23), 139 (61), 153 (69)
- Hauptschacht* I 143 (18) N-Schacht, II 109 (1) N-Sch., III 128 (12) SO-Sch., V 137 (35) Sch. 4534, 168 (50) Sch., 4469, 172 (52) Sch., 4415, 174 (53) Sch., 4448, 180 (55) Sch., 4438, VI 73 (3), 153 (27), 174 (59), VII 21 (6) Sch., 984, 47 (16) Sch., 316, 69 (28) Sch., 835, 189 (76) Sch., 846, 224 (83) Sch., 830, VIII 51 (19) Sch., 796, 66 (25) Sch., 761, 135 (57) Sch., 670, 165 (83) Sch., 603, IX 139 (64) N-Sch., 193 (89) Sch., 1080, 201 (91) Sch., 1072 73, 239 (108) Sch., 1285, X 81 (33) N-Sch., 84 (36) S-Sch., 102 (37) Sch., 9, 181 (67) Sch., 136
- Hauptscheintür* V 134 (35) mittlere, 150 (43) N., 166 (50) N., 172 (52) m., 174 (53) N., VI 197 (27) N., 171 (59) m., 174 (59) N., 206 (73) N., VII 9 (2), VIII 22 (5), 49 (17) N., 108 (17) N., 159 (83) N., X 115 (13) N., 175 (67) N.
- Hens*-Angestellte V 61  
 Elemente des Wohnhauses im Grabbau verwendet II 101 f. (1), 104, 105 VI 801 (21) 811 IX 704 (23)  
 Gesunde II 165, III 93  
 Gehilfen XI 219, X 181

- Hofmeister (— -Vorsteher) II 129, 151 f., 164, III 6, 92, 97, 141 f., 176, 178, 203, 232, V 19 f., 36, 46, 88, 187, XI 208, 219, 228  
des Ka III 118 ff. (11, 12)  
-Konzert III (T. 2), IV (9), (T. 15), VI (13), VII (71), X 127 f.  
-Modelle I 80 Anm., II 105, 107  
-Tracht VI 38 (5), 56 (13), 178 (62), VII 170, 242, 245, VIII (88, 89), XII 79 f. (6, Nr. 9)  
— Vorsteher s. Titelliste (*šmr prj . . . , šmšw prj . . . , šhd . . . , st . . . , imj-rs . . . , hrj prj . . .*)
- Haushalt* III 179 f., 208 f., V 120  
des Königs auf abydenischem Königsfriedhof XII 6 ff.  
— in Medūm und Dahšur (in Königsfriedhof) nicht nachweisbar XII 12  
der Königskinder III 142  
Verwendung von Weberinnen im — V 55  
— von Zwergen V 8 f. (1), 11 f., 120
- Haushaltsmitglieder* II 164 f., III 178 f., V 19 u. öfter  
*Hawesteine* III 128, V 2, 145, 178, 182  
*Hautfarbe* nach der Bemalung II 104  
*Heck* IV 54, 54 f., 57, 61 ff., V 64 f., 66, 70 f., VI 62, X 27  
*Heer*, s. in Titel (*imj rs mš'*)  
*Heiligtum* der Hathor VI 7  
*Heliopolis* II 47 f., 52—54, 56, 59, 67, 67 Anm., 68, 68 Anm., 81, III 174, IV 8, 18, 56, XII 106 ff.  
*helle, harte Tonware* I 114, X 152, XI 118 (daselbst ausschließlich verwendet)  
*Heliuan* I (bei el-Omari) 26 Anm., II 60  
*Henkel* I 120—126  
Seiten — an Kupferschale IX 22
- Herausragen* des Flachbildes über Begrenzungsleiste der Darstellung XI 28 (13), 46 (28)
- Herausstellen* des gemeinsamen Bestandteiles zweier Gaben der Speisliste X 146, 167
- Heraustreten* des Toten aus dem Grab II 126 f., XI 106
- Herbeibringen* des Erlesenen V 40, X 164 f.  
der Gaben, Grabherr erwartet sitzend — an Scheintür oder Architraven (verkürzte Speisetischszene) XII 79  
von Opfertieren I 222 (51), 226 (51), 251 (63), II 150 (17), 155 (20), 184 (27, 28), (30, 31), III 140 (18), 168 (27), 203 (26), 220 (42), 232 (47), VI 60 (16), 126 (40), VII 74 (31), IX 188 (86), XI 170 f. (68), 203 (78, 79), 208 (80), 214 (82)
- Herd* IV 65 (T. 8)  
*Herde* V 81 f.  
die Furt durchquerend IV 32 (8), XI 170 (67)  
Größe der — V 18, 76, 82  
Vorführung der — n 74 f. (18, 19), 76, 78, 80  
*Herr von Abydos* Titel II 57, VIII 101  
*Herrscherhaus* III 4  
*Herrschartyp* V 115  
*Herstellung der Schächte* I 40, 98, X 31, 67, 83, 88  
*herumgereichtes Opfer* III 5 f., 89, 210  
*Hervorkommen auf den Ruf der Stimme* (*prj-t hr hrw*) II 45, 64, 126, 142 u. öfter
- Herz*, Herausnehmen des —ens V 40, XI 28 (13)  
Herbeibringen des —ens V 36 f. (5 b), VIII 114 (53)  
als Opferspeise V 40  
des Opfertieres (Schlachttieres) II 151, 184, VI 121 (37)  
— auf Speisetisch liegend XI 22 (14)  
(ib) als Sitz des Denkens und Fühlens IX 104  
*Heuschrecke* XI 141 (60)
- Hieratisch*, dem —en angeglichenen Steinbruch-In-schriften X 71 ff. (34 u. 35)  
halb —e Hieroglyphen VII 32, 186, XI 15  
halb —e Tinten-Inschriften verschiedener Art XI 15 f. (10)  
aus —er Vorlage verschrieben VII 169 (70)  
dem —en ähnliche Form der Zahlzeichen bei Tinten-Inschriften VIII 58 ff. (21)  
*hieratische* Inschrift auf Feindfiguren VIII 35 f. (10)  
— auf Tonkrug VIII 31 f. (8)
- Hieroglyphen* I 32 ff., 34 f., 148 f., 150 f., 178, 226 Anm., 231, 240 Anm.  
Ausführung I 33 f., II 101, III 132 f., 154 f., 168, 202, V 12, 35, 37, 88, 134, 144 (40)  
ingeritzte — V 144 (41), VI 238 (100) Opferbecken  
vertiefte II 100 (T. 4, Abb. 9, 10), VI 166 (T. 15 b), 186 (T. 17 a), 199 (T. 16 b), 216 (T. 19 b), 230 (93), 241 (24 b), VII 78 (32), 130 (48 a), 134 (50), (64), 190 (81), (82), (89), (101), (108), VIII (32), (33), (51), (89), IX (11), (12), (15), (21), (36), (39), (40), (46), (48), (59), X (38), (68—70)  
vertiefte und erhabene III 130, VIII 82 (35, 36)  
Farbgebung I 155, 173, II 172, III 132, 154 f., 168, VII 241 f., 252 (107), XI 54, 214, 266  
bei archaischen Grabplatten II 4  
Innenzeichnung der — II 144, III 132 (T. 6), IV 46, 49, 64, 95, VIII 24, 120 f., IX 106, 230 f., 258  
ohne Innenzeichnung (schwarz) IV 88 (T. 16)  
Getreidespeicher mit — zur Angabe des Inhaltes I (T. 27), IV 68 (T. 2), VI 150 (47)  
— bloß aufgemalt IV 47 f., VIII 117 f., XI 40, 114 f. (53), 258 (104, 105)  
altertümliche Formen von — V 130  
— verschunden XI 114 f. (53)  
kursive — IV 49  
Richtung der — II 5, 130, 168, V 74, 76, 130, 188  
verbessert XI 114 f. (53)  
in verkürzter Richtung V 76, 130, VI 179, 216, 218, 235, 247  
Umstellung der — V 142, 188, VII 136, 146  
Unstimmigkeit bei Zeichnung von — X 166  
ungewöhnliche Formen von — VII 132, 135 (50), 186, XI 15
- Einzelzeichen:  
Bäckerei ( *hnm(j)-t*) XII 118—122  
Fächer IX 45  
Festung III 172 ff.  
drei Kibitze II 132, 132 Anm.  
Korlträger II 153 Anm.  
drei Krüge II 170 Anm.

- vier Krüge II 64  
 Nullpunkt (*ufr*) III 149  
 Paddeln IX 45 f.  
 drei Scheunen II 168  
 sitzender Mann XI 88 ff.  
 Stampfer II 190  
 merklarte IX 68  
*mh* II 162  
*hm-t* (Uterus von Tieren) V 78  
*ki* mit Ringen II 158 Anm.  
*Hilfe* beim Abstellen der Last XI 33 (17, 18)  
*Hilfslinien* in Grabkammer für Steinmetz I 46, 205, 210, 212, 226, 233, III 200 (38 a), VII 61  
 (†) bei Flachbild XI 192 f. (T. 21 c, 75)  
*Hilfsnetz* zum Kopieren der Darstellung I 185, III 76 (27 u. T. 5)  
*Himmels-Falke* II 49  
 -Gewässer (ehernes) II 69  
 -Gott und Weltgott II 48, 50—52, 54—56  
 -Ozean II 67 f.  
*Hinablassen* des Sarges in Schacht X 32 (14), 150 (56)  
*Hintereinander* statt Nebeneinander VII 245 (87) (†), XI 22, 47 (29)  
 und Nebeneinander X 127 (46)  
*Hinterschenkel*, Abtrennen des —s VI 52 (12)  
 (Abtrennen des Vorderschenkels III 229, VI 52, 118, 121)  
*Hinterwässer* (Sumpfwasser), s. Titel (*imj re ph-w*)  
*Hirten* III 91 f., 168, IV 50, 55, 65, 85, (T. 13) V 19, 78, 80 f., VI 50, 63, 65, 126, 128  
 -Aufseher III 95  
 -Boot V 64, 66, 68, 72, 73  
 hinter der Herde XI 238 (93)  
 -Idyll(†) XI 238 (93)  
 -Leben III 62 f., 77  
 -Stab III 96, V 76  
 -Tracht V 76, 80  
*Hirtenszene* II 22  
*Hkr-Fries* XI 217 f., 222 (87), 242 (96, 97), 247 (98)  
 noch nicht verwendet XI 35 (22)  
*Hmbrw*-Gruppe (Mastabas der —, *Is, In, IIs, IIa*) I 11 f., 13 (Tabelle), 17, 37, 65, 83, 168, 195, XII 34 f.  
*Hochformat* der Scheintürtafel VI 107 (31), 176 (62), 193 (70), VII 242 (101), 247 (101), VIII 76 (38), IX 48 f. (17), 96 (40)  
*Hochrelief* mit vertieftem Relief wechselnd III 130, 132  
*Hochstaffelung* bei Darstellung des Papyrus-Dickichts IV 76 f. (T. 11)  
 bei Darstellung vom Broten VII 82 f.  
*Hocken* im Flachbild, — beim Arbeiten VI 69 (17), 136 (43), XI 160 (64) abweichend von der Wirklichkeit  
 des Harfners mit untergeschlagenen Beinen (Schreibersitz) VII 172  
 auf beiden Knien VII 166 (70), 215 (87), XI 23 (11), 27 (43), 246 (97 c)  
 auf einem Knie VI 76, VII 166 (70)  
 beim Mahlen auf Matten VI (38), VII 101, X 128 (15)  
 in Saufte V 83 (20), VII 101, XI 219 ff. (100)  
 der Totenpriester beim Opfer II (15, 16), (33), III (9 b), (46), IV (7), VI (72), VII (70), (87), VIII 20, 178 (93), IX (26), X (25), (64), XI (13, 14, 97 c)  
 mit untergeschlagenen Beinen (Schreibersitz) (2 Typen) VII 105 ff. (41)  
 im Rundbild VII 105 ff. (T. 20 a, b, 23 a, b, c), VIII 12 (T. 3) ff., 45 f. (T. 16, 17), 92 (T. 17 c), XI 87 ff. (T. 10)  
*Hockerbestattung* III 162, V 2 f., 126, 128, 133, 137, 163 f., 166, 168, 170, 174, 178, 188, 190, VI 3, 153, 160 f., 208, 226 Anm., VII 13, VIII 50, IX 12 ff., 227, 236, 238, 247, 254, X 111 f., 175, 181 f.  
 Bedeutung und Verbreitung der — IX 12 ff.  
 in Grabraum aus Steinblöcken gefügt XI 269  
 in geräumiger Kammer IX 100  
 im Sarg IX 91, 122  
 in Schacht X 116  
*Hof* (der Grabanlage) II 98, 104 (1), 141 (K. 11), 173, 176, III 22, 217, 223 f., V 149 (35), 166 (49), 170 (51), 188 (56), VI 82 (21), 84 (21), 171 (59), 188 (66), X 19 f. (8, 10)  
 innerhalb des Grabes XI 105 ff. (50)  
 dem Grab vorgelagert XI 2 f. (1), 107 f. (49)  
*Hofarzt* II 192, 194, XI 82 f.  
*Hof-Beamter* III 4, V 11 f., 187  
 -Bräuche V 5, 87, 136  
 -Dame V 184  
 -Mauer I 67, 70  
 — aus Stein II 98 (1), XI 2  
 — aus Ziegeln XI 107 (49)  
 -Sänger VII 36 ff., ihre Tätigkeit und soziale Stellung IX 237 (Scheintür eines —s)  
*Höflichkeit* bei Reden und Arbeiten XI 191  
*Höhe*, ursprüngliche — der Mastabas (nicht erhalten) IX 67, 134, 169, 193 f., 233  
 des Tumulus größer als die der Vorbauten X 49  
 des Familiengrabes des *Schnfr* II XI 102  
*Höhenmaße* fallend vom Torbau bis zum Allerheiligsten II 107  
*Hohlklob* bei Scheintüren II 10, 16, VII 25 (8), 246 (104), 249 (105), 251 (106), 252 (107), VIII 157 (79), IX 67, XI 41, 69, 214, 265  
 bei Bank XI 97  
 bei Säulenhalle des Vorbaues XI 101 (50 a)  
*Holz*-Anrichten III 140 (16), VI 15 (9), 119 (35), 196 (72)  
 -Bau (zeltartig) V 81  
 -Bauformen im Steinbau I 73  
 vom Steinbau beeinflusst VIII 95  
 -Boote IV 51, 61 (T. 3—6), 73, 76 (T. 10), V 61, 73 (14—16), VIII 93, 96 (T. 17 a—b)  
 -Bündelsaule (in Hieroglyphen) I 155  
 -Dach über Kabine VI 172  
 -Decke I 66, 69 (in frühdynastischem Grab)  
 -Farbe VI 172, XI 51, 211, 266, XII 11  
 -Figuren V 182, VIII 15 f., 66, 92 ff., 110, IX 217  
 -Gabel VI 151  
 gespaltenes (—) (*qs/3*) in Brandopfersteine V 96 (26)  
 -Gerüst II 150 (17), s. oben *Licht* VII 252 (107)

- Gewölbe in Ziegeln nachgeahmt VI 172 (60), IX 143 (66), XII 41 ff.
- Gitterwerk II 16
- Kasten III 13, VII 231 f.
- Kohle, V 96, 128, IX 16—18, X 174
- Matte III 226
- Pfeiler V 74 (18)
- Rippen (Sargdeckel) IX 122 (53)
- Ruder, Modell X 171 (T. 21 f.)
- Sarg, Allgemeines III 30 f.
- Einzelstücke I 54, 56, 167, 180, 190, 233, 247, II 178 f. (T. 14 b, c), V 3, 124, 128, 133, 163, 172, VI 174, VII 10, 28 (9), 50 f. (18), 64, 92, 126, 140, 224 (90 a), 227 (91), VIII unbeschriftet 22 Anm., 27, 30, 138 (65), 157, 159, 165 f. (87), beschriftet und bebildert VIII 49, 66, 96 ff. (40—46), 140 f. (66—72), 151 (74, 75), IX (unbebildert) 13, 90 (38), (53), 121 f., 222, 227, 236, 254, IX 123 (mit Stucküberzug), X 116
- Holzart für Sarg: eingeführt (Zedernholz) III 178 f., VII 50, VIII 96, 143
- einheimische (Sykomore) VII 62, 160, 224, 227, VIII 138, 140
- Scheintüre in Sakkāra VII 242
- Schrein V 105, 121
- Statuen V 104, 121, 146, VII 87, 125, VIII 45 f., 66, 92 ff., IX 193, 217 f., X 94
- Stifte (Nägel, Dübel für Sargbretter) VII 52, 224, 227, VII 96, 98, 140, 143, 166
- Teile (Beigabe, Bett?) XI 14
- Tür in Stein nachgeahmt III 188 (34)
- Zepter III 226 (45)
- Honig-Ernte* III 66
- Hörige des Königs* III 173 ff.
- Hörner* von Antilope, zusammen mit Hinterfüßen festgebunden X 125 (46)
- von Rind nach innen gebogen VI 65 (16)
- hornloses Rind* VI 51 (11, T. 2), 63 (16), VII 75, 220 (88)
- zugeführt IX 167 (75), XI 60 (35), 203 f. (78, 79)
- im Kahn XI 147 (61), 149 (62)
- Kopf eines —n Rindes IX 83 (33), 87 (36), X 183 (79), XI 34 (19), 40 (21), 261 (105)
- Horns* II 47—52, 54—57, 66, 68, XI 85
- Auge, Mythos vom — II 51
- Kult II 49, 52
- „Herr des Lichtlandes“ II 55
- Könige II 67 Anm.
- Königtum II 55
- Söhne VI 24, 168, 222
- Name des *Mykerinos* in Steinbruchinschriften X 74 ff., 79
- Humor in der Darstellung* II 20, VI 64 (16), X 136 (46)
- Hunde*, Gräber und Stelen II 15, III 53, 60, 67, 68, IV 37, V 10 (1), 11, 74 (18), 76
- bei Jagd XI 156 (63)
- mit Meerkatze am Rücken XI 65 (36)
- Namen V 21 Anm., 74, 76
- Rassen V 74, 76
- bei Sanftenfahrt XI 65 (36), 136, 250 (100)
- unter Sessel des Herrn XI 58 (35)

- Hütten* aus Palmzweigen VI 172
- aus Spätzeit angebaut an Grab des *Sšthtp* VII 89 f.
- Hyäne* II 194, III 53, V 78, 184, VI 35 (T. 2), 66 (16), VII 75, VIII 21, XI 235 (92)
- zur Jagd verwendet? XI 236 f.
- als Masttier XI 235 f.

## I

- Ibrik* (Wasserkrug) II 118
- ideale* Gestalt VII 43, IX 56 f., XI 225
- Richtung der Kultvorbauten X 25 (11)
- Ihjj* (Gott) VI 192, IX 73
- Igelkopf* des Bootes II 66 (22), 69 f., 157 (22), V 63 (14 b), 72, VI 62 (16)
- Igel* als Fayencefigürchen (Siegel) VII 179 (73)
- Illahun*, Arbeiterstadt von — II 105, 107
- Imhōtep*, Erbauer der Nekropole von Sakkāra I 73 f.
- individuelle* Züge in Darstellungen des Privatgrabes XII 134 f.
- Ineinanderstellen* im Flachbild VII 81 f.
- Ineinanderstoßen* von Gräbern IX 54 (19), 66 (23), 83 (34)
- Inkarnation* des Königs als des höchsten Gottes II 43, 51
- Innenhof*, ungedeckter — XI 105 ff. (50)
- Innensarg* aus Holz I 54 f., I 180, 191, 234, III 179, VII 50 f. (18), VII 227 (91), VIII 48 (?), 143 (69—72)
- aus Kalkstein V 122 (30), XI 10 (7)
- Innenzeichnung* der Hieroglyphen, s. *Hieroglyphen*
- bei kleineren Figuren II 188
- Innere des Mastabablockes* (Tumulus) I 91, III 18 (3), VIII 3, 108, 122, X 2, 44, s. a. *Auflockerung*
- Inpre*, s. *Anubis*
- Inschriften* oberhalb eines Architravs (gemalt) VII 164
- an Außenseite der Mastaba (Fries) IV 17 (2), VI 100, VIII 112 (50—52)
- auf vereinzelt Bruchstücken: III 158 (24), 192 (34), V 137 (36), 142 (40), 144 (41) Scheint., 152 (44, 45) Scheint., 160 (48) Scheint., 178 (54 b), 182 (57) Scheint., 186 (58) Scheint., VI 74 (18) Scheint., 153 (49) Scheint., 166 (58) Scheint., 176 (62) Scheint., 201 (76) Scheint., 209 (81—83) Scheint. u. Gew., 226 (91), 230 (93) Scheint., 234 (96—98), 239 (101) Scheint., 242 (103) Scheint., 242 (*Pthwer*), 244 f. (104—106) Scheint. usw., VII 14 (5) Arch., 26 (8) Scheint., 33 f. (12) Arch., 123 (45, 46) Arch., Gew., 128 f. (47, 48) Arch., Gew., 133 (50, 51) Scheint., Gew., 143 (56), 143 (57) Scheint., 146 (60) Scheint., 189 (81, 82) Scheint., 230 (95) Arch., 241 (101, 102) Scheint., Arch., 246 (104) Scheint., 249 (105) Scheint., 251 (106) Scheint., 251 (107) Scheint., 253 (108) Arch., VIII 23 (6) Arch., 42 (13—15), 50 f. (18) Scheint., 62 (26—28) Scheint., 112 (50—54) 133 (61) Gew., 134 (62), 136 (64) Scheint., 155 (78) Fragment, 162 (85) Scheint., 168 (88, 89) Scheint., Gew., 174 (91) Arch., 176 (92), IX 34 (11) Scheint., 36 (12) Scheint., 42 (15) Scheint., 48 f. (17) Scheint., 58 (21) Arch.,

60 (24—26), 87 (36, 37) Scheint., 93 (39) Scheint., 96 (40) Scheint., 102 (43) Scheint., 171 (78, 79) Scheint., 196 (90) Scheint., 227 (104) Arch., 234 (106) Rolle, 237 (107) Scheint., 257 (117) Arch., X 95 (38) Arch., 165 f. (64) O.-Liste, 177 (68, 69) Scheint., 182 (70) Scheint., XI 85 (47) Scheint., 214 (83) Scheint., 258 (104—105 a) Scheint. usw., 263 (106—108) Scheint. usw., 268 (109) Scheint., 270 (110) Scheint. geringe Teilbruchstücke X 30 (13), 60 (27)

Bedeutung der oberirdischen — (auf Erbauung des Grabes, Totendienst, Besucher bezgl.) XII 87

— unterirdischer — (Särge, Sargkammer) XII 86 f. — und Ethos der biographischen — XII 91—97

falsche Anordnung der — VII 136

— Richtung der — VII 144, 146, VIII 28, 119 (56) auf Feindfiguren VIII 35 f. (10)

auf Fußplatten (Sitz u. Rückwand) von Rundbildern I 155 (T. 23), II 189 (34, T. 14) Rückwand, III 187 (32), 223 (43), V (29), 146 (42), VI 90 (25), 154 (50), 217 (84), 225 (90), VII 38 (13), 87 (34), 95 (40), 154 (64) Rückenpfiler u. Würfelsitz, VIII 17 (4), IX 39 (13), 98 (41), 243 (111), XI 17 (11), 78 (44), 89 (48), 109 (51 a), 271 (111)

Grab- — XII 81, 86 ff., 91 f., 97 f.

für Grabbesucher berechnet VI 214 (82), VII 132 (48 b), 146 (60), VIII 119 (56), 133 (61), 134 (62), XII 88—91

auf Krug VIII 31 (8), XI (10)

in Kultkammern, s. *Behälterung* der größeren, gut erhaltenen Mastabas

— fragmentarisch erhalten I 145 ff. (23) *Hmhw*, 190 (37), 236 (56, 57) *Ashj*, III 220 (42) *R'wr I*, VI 186 (69) *Wsr*, 190 (70) *Hmw*, 195 (72) *Wrj*, 221 (88) *Kjprph*, VII 69 (31, 32, 33 b) *Htkwš*, VIII 114 (53, 54) *Kjbrph*, 122 (58—61) *Hj*, IX 108 (46—49) *Sdwy*, 129 (59) *Sfrj*, 184 (84—87) *Srj*, 202 (92—94) *Hmwhtp*, X 30 (13) *Kjmnfrt*, 52 ff. (25—27) *Dlphwpr*

in Mastabas der IV. Dynastie:

Grabplatten I 29 f., 171 (31), 185 (36), 229 (53 b c), 242 (59), 259 (53 a)

Scheintüren I 220 ff. (51), 251 (63)

Bruchstücke aus Kultkammer I 190 (37), 236 (56, 57)

auf Mastabablock X 69 (34, 35) Steinbruchinschriften, XI 74 (42) für späteres davorliegendes Begräbnis

auf Opferbecken (Opferstein, Opferplatte) I 201 (10, T. 42), III 223 (13), V 102 (28) versenkter Opfertisch aus Granit, 188 (60), VI 158 (53), 162 (56), 166 (58), 218 (86), 231 (94), 238 (100), VII 150 (62), IX 59 (22), 104 (14), 117 (50), 119 (52), 126 (57), 168 (76), 191 (88), X 115 (53)

auf Sallbätern (=Paletten) VII 186 f. (79, 80), X 172 (66), XI 121 (58)

auf Särgen, Holzsaarg: VII 221 f. (90 a) *Štkj*, VIII 49 (*Hrttš*), 66 (*Upr*), 98 (40—46) *Idw II*, 110 (66—72) *Mrjph*, 151 (71, 75) *Trjnh* — Steinsarg IV (T. 2) *Kjmn'nh*, VIII 90 (*Idw I*, X 35 (15) *Kjmnfrt*, 62 (28) *Dlphwpr*, 111 *Hmwntfr*

in Sargkammer (gemalt) IV 51—96 (T. 3—17), VIII 117 ff. (56), XI 114 (53)

auf Steinbruchblöcken I 157, 158 (24), VIII 39 (12), 58 (21—23), X 69 (34, 35), 79

auf Siegelabdrücken VII 232 ff. (96 a—99)

und theophore Personennamen im Grab als Träger des Übersinnlich-Religiösen XII 133

in Vorzeichnung VII 46, 133 (50)

*Inschr* des Himmelseozan bei Totenfuhr des Königs II 67 f.

*Interkolumnien* des Säulentempels VIII 95

## J

*Jäger* IV 37

*Jagtl* II 20, 22, III 62 f., 65 f., 70, IV 16, 37, 78 ff. im alten Ägypten XI 151 f.

Aufzählung der dargestellten — Tiere XI 153

-Bild (im A. R. selten) XI 151 f. (63)

Fang mit Lasso XI 153 f.

— ohne Lasso XI 154

Figur des Grabherrn fehlt XI 150

-Hund XI (35), 156 (63)

Nebenszenen XI 154, 156

*Jahr* IV 27

*Jahres-Angabe* X 74, 77 f.

-Beginn am Anfang der Festliste IX 106, 228, 235

-Feste III 112 f.

-Festgaben XI 144

-Opfer IV 27

-Zeichen, hieratisches X 74, 77 f.

-Zeiten in Datierung X 71 ff.

-Zeiten-Kammer III 65

*Jenseitsvorstellungen* II 21, 41, 46, 56 f., 59, 61, 66 f., 71 f., 126, 142, 165, 192

in Bild und Inschrift ursprünglich vermieden XII 82

*Jugenddarstellung*, ihr Sinn VII 42 ff., 278

*Jugendliche* ohne Perücke IX 99

*Jugendlocke* II 163 (19), VI 139 (40), IX 230 (104), VII 41 f., X 120 (45), XI 31 (17)

Sinn der — VII 42 f.

*Jüngere*, der — nach Eigennamen X 117 u. öfter *Jungmannschaft* in Titel, s. *Kadett* (*nfr*), *Vorsther* (*imj rj idw-w*)

*Jungtier* VI 50 (11), 65 (16), 126 (49), VII 75 (31), VIII 21, 86 (36), IX 167 (75), 188 (86), 189 (86), X 131 (45), XI 116 (64), 171 (68), 211 (82), XI 152 f. (63)

*Jungvich* V 73 (17)

*Justizervaltung*, Titel in — VII 201, VII 69 f., 141, XI 52

*Jurclier* III 50 (*Nhmht*), 53 (*Wpmnfrt*), V 8 (1), 10 (1), 51

## K

*Ka* II 99, 142, III 115 ff., V 106 f., 116, XI 226 ff., XII 57, 59

zu seinem gehen — sterben IX 161

als Ebenbild des Menschen VII 99 f.

für den — des ... VIII 102

der Gotter XI 231 f.

des Gottes und der Menschen IX 72 f., 238 XII 59

und das Grab III 118 ff. (11)

- Haus III 118 f., 120 (11)
- Hieroglyphe für — mit Ringen II 158 Anm.
- Hof (Schloß) III 118
- jugendlich wiedergegeben VII 42 f. (T. 10), 100 des Königs XII 59
- mehrere —s bei Privatpersonen VII 70, 100, VIII 129
- der Menschen XI 232 Anm., XII 59
- besondere Opfer für den — VII 213
- Räucherung für den — VII 212 f.
- Reinigung für den — VII 212 f.
- in Rundbildern VII 42 f. (T. 10), 96 (T. 20 a, b), 99 (T. 20 a, b)
- speist mit Grabherra VII 213 (87), IX 25, 48 (17), 186 (85)
- in Statue wohnend zu Lebzeiten XI 229 ff., XII 57
- Verwendung von — zur Namensbildung I 223, II 111, 158 f., 159, IV 4, VI 32, 96 f., 179, 209, 221, VII 70, 72, 192, 196, 254, VIII 111, IX 64, 72, 105, 171, 174, 238, X 35, XI 17
- Kabinendach* VI 172, VIII 95
- Kachelschmuck* I 72
- Kadett* V 155, 159, 160 Anm., IX 196 f., 249
- Käfig* für Gellügel V 68, XI 26, 234 f.
- Kajjal* IX 99
- Kajüte* II 66, 69, 157, 158, IV 51, 55, V 15, 68—71, X 27
- Kalb*, Wiedergabe des —es VI 51, VII 75
- auf den Armen getragen II 181 (31), XI 146
- kalben* III 62 f., IV 81
- Kälbchen* als Sohn der Hathor VI 192
- Kalender* IV 27
- Kalkanstrich* (Putzschicht, Tünche) III 168, IV 16, 24, 45, V 28, 30, 31, VI 103, VII 18, VIII 29, 117, IX 154
- bei Serdäb IX 140, 193, 241
- an Mastaba-Wänden IX 135, 138, 140, 179, 214
- Kalksandsstein* I 88
- Kalkstein* I 14, 88, 91, III 20, IX 129, 159
- Becken V 126, 136, 188, X 111, 139, XI 4, 106
- Blöcke X 1
- Fußboden aus — -Platten IV 14
- Kanopen III 214 (T. 12), VI 74, 224 (T. 21), VII 228 (T. 37 b), VIII 41 (T. 8), 48, 117 (94), IX 155 (71), X 16, 36, 88, 111, 154, 159, 172, XI 12, 14, 82, 124
- Kiste V 104
- Kopfstütze X 154
- Krug XI 82
- Modelle von Broten X 168
- von Krügen X 171
- Platte V 145, 150, 166, 168, 175, 180, VIII 66, 108
- Randbilder II 179 f. (T. 13), III 185 (T. 14 a, b), 192 (T. 14 c), V 112, 122, 146, VI 188 (T. 17 b, c), VII 38 (T. 10), 87 (T. 17 a, c), 94 (T. 19), VIII 12 (T. 3), 16 (T. 4 c), 18 (T. 4 b), IX 39 f. (T. 8 c), 65 (T. 7 c), 67 (T. 7 d), 99 (7 a), 241 (T. 8 a), X 98, 100, 142, XI 4, 78, 87 f., 109 f., 271
- Tisch X 22 (8)
- Tura. — III 30, 124, 126, 164, 166, 168, 185, 192, 198, 200, 202, V 105
- Würfel an Außenwand X 41, 162
- für Kammerverkleidung X 162
- bei Kernbau X 42 f., 113
- Kamin-Klettern* IX 236 (105)
- Kammerdiener* III 180, IV 35, 40 f., 47, 85 f., 90, V 8, 10, 12, 20, 83, 90, X 36
- Kanapf* zwischen Krokodil und Nilpferd XI 141
- Kanal* des Westens IV 57 f., 59, 61, 63, V 64 f., 68, 72 f.
- Kanopen* II 24, 125 (Ton), III 8, 15 (Ton), 150 (Ton), 214 (T. 12) (Kalkstein), VI 74, 224 (T. 21) (Kalkst.), VII 228 (T. 37 b) Kalkst., VIII 41 (T. 8 a) Kalkst., 117 (94) Kalkst., IX 155 (71) Kalkst., X 16 (Kalkst.), 36 (Kalkst.), 65 (Ton), 88, 111 (Kalkst.), 154 (Kalkst.), 159 (St.), 172 (St.), XI 12 (Kalkst.), 14, 82 (Kalkst.), 124 (Kalkst.)
- Aufschriften III 214
- abgetrennter Raum für — XI 14
- erst nach IV. Dyn. belegt X 2
- Nische XI 10, 113
- Kapitän* (*imj irty*), s. Titelliste
- Kappe*, konische — als Schachtverschluss IX 10, 135 f.
- als Krugverschluß II 121, IV 65, 67, 94, 96 (T. 17), V 92 (24), VI 120 (35)
- des Schachtes (Überkuppelung) III 25, 26, V 150
- Karniol*-Einlage in Fayence VII 51
- Kettenglieder VII 179, 227, VIII 49, 106
- als Perlen V 105
- Kartonage* (Kopfteil der Leiche aus Steiflein) VII 115 f.
- Kasten* II 64, 73, 121, 194
- (Truhen) aus Holz III 13
- auf Kopf von Dörferrinnen XI 198
- für Schmuck V 50, 60
- mit Schotterfüllung bei Rampen X 85
- für Stoffe V 42, 46, 48, 51
- Katakomben* der Spätzeit in Giza XII 27
- Kauern* vor dem Eßtisch VI 45, 121 (38), X 122 (45)
- Kauf von Menschen* V 10
- keilförmig gesetzte Ziegel* (bei Türbogen) V 29 (3), IX 240
- kelchartige Näpfe* X 174
- kelchartiges Gefäß* VIII 84 (35)
- Keltern* III 63, 66
- Kenc-Ware* I 114, X 103 (39), XI 66 (38, Nr. 6)
- Kerna*, primitive Tumuli I 26 Anm.
- Kernbau* (-Mauerwerk) I 91 f., III 18 ff. (3), X 1 ff., XII 36 (der V. und VI. Dyn.)
- III 2, 17 f. (3), 149 (19), 193 (36), 217 (41), 223 (44), IV 1, 10, VII 4, 6, 9, 13
- fehlt VII 158 (67), 230 (94), VIII 20 (3), 46 (17)
- aus Füllmauerwerk XI 49 (31), 77 (43)
- mit glatten Werksteinwänden VII 90 (36)
- aus — später Innenraum ausgebrochen X 46 (20), XI 2 (1)
- ohne Verkleidungsspuren XI 74 (41)
- unregelmäßiger — VII 118 (43), XI 1 f.
- großsteiniger — mit Verkleidung, kleinsteiniger — als Zwischenlösung II 174, X 45, XII 35 f. (für Zeitbestimmung bedeutsam)
- Kernbauten*, abgetragen X 4, 8 (3, 4)
- nicht ausgeführt X 8 f.
- ohne Innenraum X 2, XI 79 (45), 268 (49)



- Kettenglieder* V 46, 124 (T. 20), VI (233 (89), VII 10, 113 f. (42), 227 (92), VIII 49, 106, 151, IX 22  
 Aufreihung der — VII (38) Rundbild (T. 10), 54 (20), 179 f.  
 ovale Form der — VII 179, 227  
 Ringe als — VII 227  
 Röhren als — VII 10, 38, 61, 113 (42), 227  
 in Scheibenform VII 10  
 in Tonnenform VII 62, 179  
 in Tropfenform VII 180 f. (20), 181 (74), 227  
 in Zylinderform VII 179  
 (Material) aus Fayence VII 10, 54, 113, 179 f., 227, VIII 49, 106, 151, X 42, 194, 199, 162  
 aus Gold VIII 106  
 aus Karneol VII 179, 227 (92), VIII 49, 106  
 aus Lapislazuli VII 179 (74), aus Stein VIII 49, 106  
 aus Türkis VII 179  
 (Farbe) blau und rot gemalt IX 102
- Kulenform* von Broten VII 80 f., 174 (33), VIII 88  
*Kübitze* (drei) II 132 Anm.  
*Kieferseil* VI 50, 126, 128, IX 188 f.  
*Kinder-Bestattung* V 168 (50), 172 (52), 174 (53)  
 -Darstellung II 184, 193, V 6, 8, 18 f., 86, 88, 104, 107, 110, 112, 176  
 — und Eltern V 89, 90 (23), 138—140 (36—39), 176  
 — in Kultraum VI 38, 97, 117 (36), 192 (T. 16 a), 194, 214, X (44)  
 — auf Scheintür V 90 (23), VI 202 (76), 240, 242 (103), 247 (105), IX 110 (46), 194 (90)  
 — auf Scheintür-Tafel V 36, VI 178 (62)  
 — auf Architrav VIII 25 (6), 126 (59), IX 55 (21), 88 (37)  
 — die Eltern umringend III (46), IV (9), VI (13), IX 166 (74, 75), X (45)  
 — beim Mahl der Eltern IX 64, 79 (33), 113 (47)  
 — in Rundbild I 236 (39 b), III 186 (T. 14), V 107 (T. 9), VII 41, X 98 (13 c)  
 — Sohn als Kind und Erwachsener dargestellt VI 153  
 -Leiche III 166
- Kiosk* von Philae VIII 95  
*Kipfel*, Herstellung des —s VII 75 (71), XI 202  
*Kiste* (mit Siegelabdrücken) VII 234 f.  
*Kitt* (bei Holzsärgen) VII 52 (18), 227 (91)  
 Bohrlöcher und Verbindungsritzen mit — verschmiert VIII 143 (69)  
 in Fugen des Holzsarges IX 122 f. (53)
- klassische Typ einer Mastaba* III 21, XI 77 (43)  
*klassizistische Kunst* VIII 25 (6)  
 Stil des Reliefs IX 25, 207 (93)  
*Kleiden* als Vorbereitung zum Mahl II 118  
*Kleider* II 5, 64, 70, 72 f., 77, 82, IV 41, 69  
 -Anfertigung V 55  
 als Belohnung V 50  
 der Frauen V 110 (36), 143 (10), VI 225 (T. 22), X 130 (15)  
 (Gewebe)-Liste I 31 f., 177 f. (31), 185 f. (36), 229 (53 b), 258 (53 c), II 72, 82, IV 69, V 6 Anm., 15, 92, 100, 130  
 -Kammer IV 50, V 12  
 -Sack III 53, 179 (8), 180, IV 35 (8), 41 (10 a), 86 (T. 14), 87 (T. 15), 90, V 8, 10, 84, X 28, XI 65  
 -Tasche IV 41 f. (10 c)  
 -Zwerg V 10 f. (1), 76
- Kleidung*, Art der —, Festtracht I (31), II 18 (f.), (25, 28), III (22, 27 f., 30), (T. 1, 46), IV (5—7), V (5 b, 44), VI (32, 34, 40), IX (73, 86), XI (72 f.), XII 69, 72 (3, 4)  
 — Faltelschurz II (18 f.), (28), III (15), V (44), VI (101), X (25), XII (3 Nr. 3, Nr. 9), (4 Nr. 15, 16, 20, 5 Nr. 13, 15)  
 — Frauentracht II (8—10), III (16, 28, 30), V (23, 36, 40, 44, 48), VII (102), IX (39), (48), X (44), XI (72), (105), XII 69 ff. (3, 4)  
 — Hanstracht III (20 f.), (T. 1), VIII (6), XII 79 (6, Nr. 9)  
 — Schurz, dreieckiger (Sitzbild) IV (9), VI (93), (104), VII (108), VIII (56), X (38), XI (19)  
 — langer Schurz V (21 f.), (41), VII (82), IX (86), XI (17 f., 40, 71 ff., 89)  
 — weiter Schurz IV (5 f.), VI (29, 41, 49, 93, 103), VII (48 a, 51, 53, 81), IX (21, 39, 46, 59, 92), XI (17, 71, 73, 83, 108, 110)  
 — Weste (und Schärpe) II (11), III (14—16, 27), IV (5, 6), VI (101), VIII (31), IX (75), XII 80 (6 Nr. 9)  
 nach Beruf, Arbeiter und Handwerker IV (T. 8), XI (64)  
 — Dörfler(innen) III (T. 4), IV (T. 12), V (17), XI (30, 76)  
 — Hirten II (17, 30), III (18), VI (16 f.), XI (68, 78 ff.)  
 — mit Bastschurz III (30, 42, T. 3, T. 6), V (18), VI (11), IX (82), XI (14)  
 — Landwirtschaftsarbeiter IV (T. 12), VI (17, 43, 47, 74 f.), XI (91)  
 — Matrosen II (22), III (29), IV (T. 3—6), V (14 ff.), VI (16), XI (61)  
 — Sämlenträger V (20), XI (100)  
 — Schlächter II (T. 4), III (18), V (12, 37), IX (33, 93), X (44), XI (20)  
 — Schreiber II (19), III (T. 3), V (7, 18, 22), XI (80)  
 — Tänzerinnen III (T. 2), IV (9, T. 15), VI (13), VII (71), X (44)  
 — Totenpriester II (15 f., 20, 33), III (46), IV (T. 16), VI (72), VII (32, 70, 85 f.), X (25, 44, 64), XI (13 f., 96)
- Kleinschlag* als Baustoff VI 2, 84, 93, 171, 207  
*Knick in den Mastaba-Reihen* VII 2, 7  
*Knickpyramide* I 72  
*Knien* beim Darreichen des Opfers XI 23 (13, 14), 216 (97 a)  
*Kniender* in Rundbild VII 101  
*Knienschurz*, weiter — IX 93 (39), 112 (46), XI 174 (71), 188 (71 b)  
 enger, von Beamten getragen XI 61 (35)  
 enger bei Tänzerinnen VI (13)  
 weiter bei Tänzerinnen IV (9), (T. 15), VII (71), XI 133 (46)  
 verschoben XI 133
- Knochen* von Bratenstücken im Sargraum VI 224  
 VII 56 f. (23)

- Knospe* als Anhängsel an Kettenglied getragen VII 132 (75 b)
- Knüppel*, Halten des —s IX 189  
des Vichtreibers IX 189
- Koch* in Darstellung (Flachbild) II 157, IV 65  
Holzfigur eines —s im Serdāb VIII 45
- Kohl*, schwarze Augenschminke VIII 107
- Kohlenbecken* V 27, 128, IX 16 f. (6)
- Kôm el-Aḥmar* II 20, 21
- Komik* bei Kranich VI 64 (16)  
bei Zwergen V 11 (1), XI 136 (46)
- Kôm-Ischkāw* IX 157
- Kôm Ombô* II 51
- „Kommen“* von Göttern (*iw*) XI 220 (86)
- Koniferenholz* für Sarg VII 52, 224, 227, VIII 166, IX 123  
Schutz gegen Termitenfraß VII 123
- König*, Darstellung des —s IV 29 f., XII 133  
als Erwecker IX 62  
Gleichsetzung mit dem falkengestaltigen Himmels-gott II 54  
als Herr der Verstorbenen II 55 Anm.  
als Inkarnation des höchsten Gottes II 54, 55, 57  
als *ntr* 's II 54  
als Sohn des *R'* II 54  
verstorbenen — als Gott VI 7
- Könige* im Totengebet V 141 f., 186  
der Urzeit II 68
- Königin* V 17, 184 Anm.
- Königinnen*-Pyramide X 10
- Königs*-Abkömmling V 18, 58, 158, 160, 184, VI 23 ff., 31 f., 90, 96, 98, 167, 186, 195, 202, 211, 221, 222 Anm., X 145, 177  
— als Beamter und Priester VI 24 f., 31, 91, 96, 167, 179, 186, 195, 202, 222, 238, 240, 244  
— als Beamtenbezeichnung VI 25  
— in Giza bestattet IX 23, X 91 f.  
— im Hofdienst VI 222  
— Horuskinder als —c VI 24, 222  
— in Titeln, s. Titel: *Priester (hm-ntr) des* — etc.  
-Grab XII 6, 31, 39, 44 f.  
— von Buto X 25  
— Dienst am — III 175  
— Kultkammer in — II 29, V 33, 174  
— mit Schrägzugang VIII 4 (*Wdjmwr*), VIII 4, 94 f. (*Hutkws*)  
— Vorbild des —es für Privatgräber IV 29 ff., 40, 44, V 78, 81, 106—108, XI 138, XII 46, 49  
— — für Wandschmuck der Opfernische IX 57, XI 217, 142  
-Kopftuch XI 109  
-Kult II 65, 67, 68 f., 80, 82, V 17, 34, 98, 187  
— Zusammenhang mit privatem Totenkult II 80  
-Leinen V 56  
-Mahl II 80  
-Namen als Datierungsmittel I 7, 9—10  
— Bedeutung der — VI 9  
— in Guts- (Dorf-) Bezeichnungen II 31, XI 200 f.  
— bei Stiftungsgütern III 13 f., 16, 78, 80, 82 f.  
— Priestertitel mit verschiedenen Namen des —s verbunden VI 9, 31, 96, 211, 234, 244  
— Zusammensetzung mit — II 30  
— ein nicht belegter — (?) II 121  
-Palast (Prunkfassade) bei Särgen nachgeahmt X 34  
-Porträt V 115—119  
-Schlange VII 233 (160), 239 (98)  
-Sohn, s. Titelliste (*sr njšwt* etc.)  
— nur ein — auf Südfriedhof bestattet X 11  
-Statuen V 108, 110, 116, 117  
— des Chephren zerschlagen VIII 56, 57  
— Bruchstücke von — X 18, 40, 64  
— am Eingang des Grabes als Vorbild für Privat-grab XI 109  
-Stelen aus Abydos I 24—26  
-Tochter, s. Titel (*sr:t njšwt* etc.)  
— Ehrentitel II 144  
-Urkunden, -Schreiber der —, s. Titelliste (*ss 'w njšwt* ...)
- Königtum*, religiöse Bedeutung V 115
- Konische* Untersätze für Sessel X 54, 122, 183
- Konischer Verschluß* der Krüge X 155
- Konisches Brot*, großes — IX 17, 87, 206, X 130 f., 183  
*konkare Tischplatte* XI 40 f.
- Konservierung* einzelner Körperteile I 53  
der Leiche I 53, 57
- Konstruktionsmarke* am Tumulussockel XI 1 (2)
- Kontamination* von Ziegel- und Werksteingrab IX 2, 54, 193, 219, 244, 246, 249
- Kontrolle* der Arbeit bei Bildhauer in Kultkammer VIII 60  
in Steinbruch X 80 f. (34, 35)  
bei Steinmetzen in Grabschacht VIII 58 f. (21) (23),
- Konvergenzerscheinungen* im Relief IX 42, XII 127 f.  
bei Statuen IX 25
- Konzert* für den Toten II 127
- Kopf* von Feindfiguren VIII 34  
eines Esels statt ganzer Figur (Hieroglyphe) V 48  
der Kupfernadel eingerollt X 111  
in Plastik V 113 f., 116—121  
Porträt- (Ersatz-, Reserve- —), s. *Porträtkopf*  
von hornlosem Rind VI 51, 118, VII 220, VIII 86, 88, IX 83 (33), 87 (36), X 131, 183, XI 34, 40, 261  
von Säbelantilope IX 87 (36)  
an nördlicher Schmalseite des Sarges VIII 142 f.  
—, Bedeutung VIII 143  
von Statue getrennt gearbeitet VI 217  
des Tieres für das ganze Tier XI 60 (35)  
-Binde IV 67 (T. 8), 79, VI 129 (40), VII 53 (19), VIII 74 (32), IX 186 (86), 199, XI (76)  
-Schmuck V 118, 162 f. (48), X 132 (46), 136 (46)  
-Stütze, in Darstellung III 170, 179 f., IV 40, 71, 85 f. (T. 44), V 10  
— in natura III 214 (Stein), V 178 (Holz), VII 10 (H.), 46, 113, 143, 185 f. (78), VIII 22 Anm. (H), 27, 108, 135, 139 (T. 8 c), 140, 153, 158, IX 247 (Reste), X 107 (T. 21 a) Kst., 154 (T. 21 b) 2 Stück  
-Tuch VI 148, XI 158 (64)  
-Wendung XI 34 (19), 60 (35)
- Kopie* aus Nachbars Grab VI 46 f.
- Kopien* III 16, 55 Anm. 1, 71 (8, 9), 76, 170, 201 f., V 58  
bloße — des Musters vermieden VII 218
- Korb*, bootförmig XI 35 (22), 37 (21), 62 (35), 261 (105)  
auf Bottich des Brauers VIII 92 f.

- der Dorfvertreter II 42, 153 f. (20), VIII 21, 182 (61)  
 -Formen III 61, IV 34 (8), 85 (T. 13), 96 (T. 12),  
 V 50 (10), 73 (17), 154 (44), 160 (48)  
 aus Gellecht am Arm zu tragen XI 62 (33), 202 (77),  
 246 (97 c), 257 (111), 262 (105 a)  
 aus Mattengelecht (Beigabe) VIII 90  
 aus Rohrgellecht mit Gips überzogen VIII 54 Anm.  
*Korn-Büschel*, Binden der — VI 142  
 -Ernte, Niederlegen VI 69 (T. 7), 140 (43), s. a.  
*Erntearbeiten*  
 -Garben, Aufschichten der VI 142 f. (45), XI 194  
 -- Binden der VI 142, XI 189  
 -- Wegbringen der VI 70 (17), 144 f. (45), XI 194  
 -Haufen VI 150 (47), XI 195  
 -Messen IX 98 (75)  
 -Miete VI 70 (17), 145 (46), XI 194 (74)  
 -Aufwerfen und Gestalt der — VI 145 (46)  
 Schneiden des —es VI 69 (17), 138 (43, 44)  
 -Speicher IV 44, 50, 64 (T. 7), 67 (T. 2), 82 ff.  
 (T. 18 a), V 32, 104, 144, VI 150 ff. (47)  
 — Anhäufung des Kornes in —n XI 195 (75),  
 XII 85  
 — Bedachung des —s VI 150 (47)  
 — Füllen des —s VI 151 f. (47)  
 — Name des —s VI 152  
 Verreiben des —s IV 67 (T. 8), VI 140 f. (43), XI  
 158 (64)  
 -Verreißerin VII 110 (T. 20 b)  
*Körner-Früchte* V 51, 55 Anm., 94, 144 f.  
 — Austeilung von —n V 51, 56, 61  
 -Opfer III 109, 112  
 -Sack VI 68  
*Körper*-Darstellung im Flachbild XI 24, 27, 36 („zu-  
 sammengefalteter“ Oberleib)  
 — Idealtyp der — im A. R. und seine Wandlung  
 IX 56 ff.  
 — in Rundbild V 107, 110 ff., 114, 118, 146 f., 148  
 — Seitenansicht wechselt mit Grundform XI  
 23 f., 27  
 -Pflege IV 35, 41, 90, X 28  
*Korrektur* der Schriftzeichnung durch Revisor XI 110  
*Korridor*, Opfer- — I 139, II 124 f., 172 f., III 21, 24,  
 158, s. a. *Gang*  
 -Typ (bei Ziegelmastabas am häufigsten) XII 15  
*Kosnam* VI 240, 242, VII 137, 226, VIII 17 f., 69,  
 79, 81, 111, 122 ff., 172, IX 95 f., 119, XI 53, 56,  
 70, 271  
*Kranich* I 117, II 20, 78, 83, 184, III 119, 141, 231,  
 IV 91, V 78, 104, VI 35, 45, 63, 112  
 im Arm getragen XI 26  
 Arten der —e VI 61 (46)  
 Farbe der —e VI 35, 64 (T. 2 d)  
 gerupfter — VI 45, X 131  
 in Opferformel IX 37  
 als Opfertier VI 61  
*Kranz* (Stirnband, Reif) V 41, 50, 52, 54 f., 59, 60  
 Anlegen des —es V 59  
 Aufsetzen des —es V 59  
 von grünen Kräutern XII 66 (2)  
 aus *Lotos* V 162 f., VII 53, X 132 (46)  
*Krokodil* II 57, XI 141 (69), 170 (67)  
*Krona des Königs* VII 233, 236  
*Kronprinz* II 35  
*Krug* II 60, 65, 72, 74, 77 f., 161, V 50, 54, 68, 73, 92,  
 96, 104 f., 126, 128, 154, 166, 170, 174, 184, 190,  
 192, VII 178, 228  
 mit Ausguß, in der Waschschüssel stehend II 118,  
 VI 161 (55), XI 25, 39  
 bauchiger, großer — X 143  
 Bier- — II 62 f., 121  
 eiförmiger — als Beigabe VI 224, XI 118, 124  
 eingemauerter — aus röm. Zeit II 176, VI 90 (36)  
 zwischen Gebruchs- und Scheinwaren VII 64  
 mit Hals VI 207, IX 22, 175 (trichterförmig)  
 mit Halsring VII 64, 69 (29)  
 handgeformter — VII (29 b)  
 mit Inschrift XI 15 (10)  
 -Modelle im Sordab X 171  
 als Opfergerät IX 14, 18  
 -Reiniger VII 111 f.  
 mit Schnurhenkel VI 42, 178  
 mit Schulterumhang VI 45, 56, 120  
 mit Siegelabdruck VII 232  
 mit Untersatz II 150  
 ohne notwendigen Untersatz XI 131  
 -Verschlüsse IV 65, 67, 86, 94, 96, V 92, VI 120,  
 224, VII 60 (25) Beigabe, X 18, 155, 171  
 — flache Bier- — X 155, 171 (Beigabe)  
 — konische — X 155  
*Krüge*, beutelförmige — VII 63 (26)  
 kugelige — IX 22, X 174  
*Kuchen* II 70, 72, 77, 80 f., 116, 118, 121, 150, 157,  
 III 59, XI 41, 61, 262  
 in Opferformel fehlend X 122, 183  
 auf Opfertafel X 145  
*Küchenarbeiten* III 42, 54, 62 f., 66, 77, IV 47, 50,  
 65 ff. (T. 8)  
*Kuckuck* V 66  
*Kugel* aus Stein (als Rolle) IX 19, X 16 (Dolerit)  
*kugelförmige* Glasperle, spät X 42, 162  
*Kühe* V 82  
 -Antilope als Jagdtier XI 153 f.  
 als Opfertiere XI 203 f. (78, 79)  
*Kult* in Hauptmastaba vereint X 137  
 vor Königsstatuen von Einfluß auf Mastabas  
 XI 231 ff., XII 58 f.  
 oberirdischer — stärker betont II 124  
 vor Privatstatuen XI 226 ff. (88 a, 89)  
 Zweiteilung des —es vor Scheintür und Sordab  
 XII 56 ff.  
*Kultanlagen* dem Einblick entzogen II 177  
 eigene — für Rundbilder III 187 (33 f.), (36), (40),  
 (41), VII (63), (67), (76), VIII (3), (17), X (58),  
 XI (50, Raum E), XII 56  
*Kultbau der IV., Dyn.*, äußere Gestalt I 17–23  
 aus Stein I 19, 35 f., 101, 135–145, 161, 169 f.,  
 183, 234, 236  
 Beeinflussung durch königlichen Totentempel I 78  
 Einzel-Kultbauten I 135–145, 161, 169 f., 183  
 185, 191 f., 195–197, 199, 203 f., 206 f., 208,  
 211, 213–215, 216–220, 228 f., 234–236,  
 249  
 Entwicklung I 20–68  
 Gestalt der Kammer I 17 f., 161

- Hof I 20, 21, 184, 195, 211, 217  
 Magazin I 20, 22  
 Nebenräume I 22—23  
 Opferräume I 20 ff.  
 Opferstelle I 21 f., 35, 79, 137 f.  
 Orientierung I 20  
 Raumverteilung I 20 f.  
 Veränderungen I 35  
 Vorkommen von Statuen I 22  
*Kultbauten nach IV. Dyn.* II 2, 9, 28, 41, 105, 123, V 104, 106, 132  
 im Norden XI 7  
 im Süden X 13, 19 f., 46, 83, 158, XI 2  
*Kultgang* durch Anbau vermauert IX 200 (91), 209 f. (95) mit nur einer Kultstelle VII 32 (11), IX 27 f. (9), 60 (13), 100 (42), 134 (61), 199 (89), X 113 (43), 136 (47), 139 (48), 143 (52)  
 bei Werksteinsarkophagen V 185 (56), VI 29 (3), 155 (52), 186 ff. (67), VII (11), (49), VIII 19 (*Hufedjufub*), IX 28 (9), 40 (14), 53, 60 (23), 128 (58), 152 (69), 155 (70), 192 (89), 199 (89), 213 (96), 218 (100), 221 (101), 227 (103), 244 (112)  
 bei Ziegelsarkophagen V 134 (35), 150 (43), 156 (46), 166 (50), 168 (51), 170 (52), 172 (53), VI 171 (59), 204 (73), IX 30 (9), 143 (65, 66), 179 (89), 220 (101), 227 (103), 240 (109), 247 (112), 255 (115)  
*Kulthandlungen* V 7, 27, 36, 96  
 vor Scheintür der Front X 22  
*Kulturelle Reinheit* der Schlachttiere VII 219  
 Unreinheit des Toten VII 121, 224, XII 132  
*Kultkammer* (Opferkammer) XII 43—49  
 Auskleidung II 138 (13), 175 (23), III 126 f., 166, 202, IV 16, V 180, 182, s. a. *Beibildung der größeren Mastabas*  
 Ausschmückung I 188 (37), 236 (56 f.), II 28, 74, 99, 108, 125, III 55, 64—68, 70, 169 f., 220 f., s. a. *Beibildung der größeren Mastabas*  
 Aussparung im Anbau II 138 (12), 173 (23), XII 34  
 Beleuchtung I 20, II 98, 139, III 190 (34), VII 160 (68)  
 Bemalung der Wände I 215  
 Bewurf I 19  
 aus Bruchstein VII 64  
 als Durchgangsraum zum Grab aufgeführt II 100  
 Form, s. unten *Typen der Kultkammer*  
 der Frau im Norden II 18  
 innerhalb des Tumulus I (IV. Dyn.) 134 (18), II 2 f., 18 f., 25 f., 28, 42, 98 (1), (12), 175 (23), s. *Beibildung der größeren Mastabas*  
 in Königsgräbern II 28 f.  
 Lage: vorgebaut I (55), (62) und alle Ziegel—n der IV. Dyn. II 19, V (2), (33), VII im Norden: (67), (76), X (7), (36), XI (1) i. N.  
 in Mitte des Baublockes X 169 (62), 185 (72) nachträglich ausgearbeitet X 19 (8), 45 f. (20) im Norden der Anlage X 158 (58) offenstehend VII 68 (28), XI 68 (37) im Süden des Tumulus, zweite im Norden angebaut VII (67), (76), X (7), (36), XI (1) im Südosten des Tumulus X 153 (55) im Süden des Tumulus III 22 (*Schnur-Gruppe*)
- Typen: Korridorotyp in Stein I (18), V (56), VI (3), (67), VII (11), X (43), XII 45  
 — — in Ziegel V (35), (43), (46), (50 f.), (52 f.), VI (52), (59 f.), (73)  
 — kreuzförmiger Typ: XII 44 f.  
 — verkürzter Korridorotyp XII 45 f.  
 — II (12), (23), III (12), (19), (26), (36), (40), (44) I Scheint., und viele der großen bebilderten Mastabas  
 — Speiseshallentyp XII 46—49 samt Liste der Einzelgräber  
 Verschluß durch Holztür II 102, XII 125  
 in Zwischenraum zweier Mastabas II 18, III (12), (23), IV (1, 3)  
*Kultnische*, tiefe, s. *Speiseshallentyp* VI (52), (57), (80), VII (15), (38), (54 f.), (76), (83), (100), VIII (5), (11), (19), (25), (47), (57), IX (23), (62), (96), (102), XI (31), (49, 50), 217 f., XII 46—49  
 — königliches Vorbild XI 217 f.  
*Kultraum*, kleiner — vor N-Scheint. IX 213 (96) offener Gang als — IX 25, 231 f. (103), 237 (105), 246 (112)  
 — für Nebenopferstellen X 84 (36), 158 (58) später zugefügt VIII 40 (11) ungewöhnliche Anordnung VIII 49 (17) vier — e des Statuenhauses VII 152 (63)  
*Kultstelle* III 21, 24, 32, 55 f., 60, 103, 126, 134, 154, 158, 162, 200, 217, 228, IV 20 f., V 5, 24, 26, 29, 36, 73, 96, 98, 100—102, 122, 125, 132, 134, 137 f., 142, 144, 148, 150, 154, 156, 168, 170, 174, 177, 180, 185, 188  
 einzige — II 19, 123  
 Fehlen von — VII 89, 92, 246  
 auf Grabdach VIII 116  
 Haupt — II 4, 56  
 Lage der — V 24, 130, 132, 136, 146, 166, 182  
 Neben — II 56  
 im N der Front I 250 (62), II 40 (12), 175 (23), III 164 (25), 198 (36), 217 (40), 223 (44), V 24 (2), 130 (33), VI 181 (64), VII 160 (67), VIII 161 (84), IX 213 (96), X 14 (7), 19 (8), 45 (20), 158 (58), XI 7 (1), 59 (31), 78 (43)  
 am Schachteingang I 60, VIII 8, 108 f. (49), 116 (55), XI 106 (51), 120  
 bedingt Verlegung des Schachtes I 141 (18), II 23, X 31 (8)  
*Kultur*, Bauern — und Nomaden — XII 29 ff.  
*Kulturbauten* aus Stein V 24 f. (2), 132 (33), VII 182 f. (67), 188 (76), X 19 f. (8), 23 f. (11), 46 ff., 84 (36), XI 2 f. (1), 7 (1), 100 (50)  
 aus Ziegeln, Bd. I bei Mastabas der IV. Dyn. (Ausnahme: (26), (30), (35). I 234 (55), 250 (62), X 13, 84, 88  
*Kunst* des A. R., Beharrung XII 128  
 grundsätzliche Fragen XII 122—130  
 wesentlich für Beobachter geschaffen XII 124 f.  
 Einflüsse von staatlicher Ordnung und Religion auf — XII 123 f.  
 Konvergenz und Symbolwandel XII 127 f.  
 Wandel und Entwicklung in — XII 126 f.  
 zwei Grundrichtungen bereits in prähistorischem Kunsthandwerk XII 123

## Einzelfragen

- Flachbilddarstellung (Malerei) III 32 f., 55 f., 64, 66 f., 137 f., 187, 232, IV 24, 28—32, 36, 46—49, 50, 55, 75, 78 f., 80 f., 84 f., 87, 91, V 34—37, 40, 58, 60, 81, 83, 86, 89—92, 111, 134, 137, 138—140, 152, 160, 162 f., 184, 186, VI 35, 104, 216 f., 247  
klassizistische Züge des späten A. R., VIII 25  
Lockerung der Strenge der Richtungsgeradheit im späten A. R., V 111 f., 147 f., X 124, XI 90 (T. 10)  
Rundbilder V 102, 107 f., 111, 113—120, 146—148, VI 91, 154, 217, 225  
Verwandtschaft mit archaisch-griechischer — V 113, XII 136  
*Künstler* (Verhältnis zum Bauherrn, persönliche Note des —s) III 68  
der Malereien in Sargkammer des *Kjpu'nh* IV 47, 76  
verschiedene — bei Statuen eines Grabes VII 156  
*künstlerische* Ausführung der Steinsärge X 35, 63  
*Kunststile* I 61  
*Kupfer*-Geräte als Beigabe X 16  
-Dolch X 174  
-Nadel VII 228 (93), X 111  
-Schließe am Halskragen XI 11  
-Münzen, späte X 61, 161, 162  
-Öse von Schmuckstück V 124  
-Sägen für Granit X 82  
-Schale VI 160 (55), VII 61  
-Scheinware VII 58 (24), 161, 162, 185, 228 (93)  
-Scheinwerkzeuge I 120, 129—131 (17), VII 228 (93), IX 218, X 37, 161, 171, 186, XI 12, 82 (46)  
-Schmiede III 53, 62, 66  
-Spiegel VII 62, VIII 153 (76)  
-Vase als Beigabe VI 162  
-Waschgeräte I 108, IV 72  
-Werkzeuge III 150, 166, 226, IV 70, 72 f., VII 58 (24), XI 82 (46)  
*Kuppl* III 26 (6), 28 f., 201, 220, IV 68, V 6, 30—33 (3), 126, XII 40 f.  
-Konstruktion V 32, 33 (3)  
-Raum V 30, 136, 148  
-Verwendung V 34 f.  
*Kurzname* VI 90, 96, VIII 151, X 116 f. s. a. *Namen*  
*Kurzbeschreibung* VII 136

## L

- Lacheln* bei Statuen IX 99 (T. 7 a), 256  
*Lage* des Friedhofes bei Giza I 1 ff.  
der Mastaba des *Himune* I 132  
des „Mittelfeldes“ VI 2 (51), 155 ff. (51), IX 1 (Ü. Pl. 1, 2, 3)  
des südlichen Teiles des Westfriedhofes (— Süd-friedhof) I 10, 12 (1), VI 1 f., 208 ff. (— Ü. Pl. Bd. VI)  
der Leichen, s. *Leich*  
beim Schlafen IX 361, (12)  
*Lampenständer* XI 11 (27)  
*Landbesiedlung* III 77 f., 175  
*Landen des Totenschiffes* im Westen IV 56 ff., V 61 ff., VIII 116

*Landflucht* des Großwildes XI 151

*Landgut*, Szenen auf dem — V 81 f., 90, 138

*Landarbeiter* VI 148

*Landwirtschaftsszenen* III 62, 229, 231, IV 50, 82 (T. 12 a), VI 66 ff. (16, 17), 130 ff. (42—47), XI 187 ff. (74—75)

*Langen* nach den Brothälften I 173 (31), II 118 (9, 10), 148 f. (15, 16), III 134 (11), (16), 140 (17), 152 (22), 201 (T. 1), 228 (40), IV 20 (6), V 98 (27), 102 (28), 142 (40), 182 (57), 186 (58), VI 38 (7), 42 f. (9), 48 (11), 107 (31), 109 (32), 111 (33), 121 (38 a), (39), 166 (58), 176 (62), 186 (69), 192 (T. 16 c), 196 (72), 230 (93), VII 166 (70), 210 (87), 241 (101), 246 (104), VIII 74 (32), 82 (35), 117 (56), 128 (58), 136 (64), 168 (88), 176 (92), IX 35 (12), 42 (15), 64 (26), 85 (36), 110 (46), 175 (79), 186 (85), 204 (93), X 52 (25), 127 (45), 182 (70), XI 54 (33), 58 (35), 73 (40), 214 (83), 258 (104), 260 (105), 268 (109)

*Lapislazuli*, Kettenglieder aus — VII 179 (74)

*Lasche* (Gehring der Sargbretter verdeckend) VII 50 (18), VIII 96 (40), 98, 143 (69), IX 90 (38), 120 (53), 123

fehlt VIII 138 (65)

*Lasso* XI 153

*Lastschiff* IV 55 (T. 6), V 66 (16), 70—73

*Lathe* zum Anbessern der Sargbretter VIII 96

*Latlich* III 203, VI 15 (9), 48 (11), 118 (35), VII 220 (88), VIII 88 (37), 177 (92), XI 35 (19), 40 (23), 41 (25), 62 (35), 63 (35), 202 (77), 261 (105)

*Latz* an Kreuzbändern der Tänzerinnen X 133 (46)

*Laube* V 68 Anm. (am Begräbnisplatz), 74 (18) auf Landgut

*Laufbahn* (s. a. *Aufstieg* —) in Bauabteilung VI 179 von Beamten V 11 f., 44, 84 (20), 114, 116

des Grabherrn VIII 69 f.

Sohn in — des Vaters VII 132, 138, 161 f., 198

in Verwaltung (Pachteinkünfte) VI 209

*Laufen* zur Opferstelle IX 80, vgl. I 222 (51, T. 36)

*Leben*, langes — VII 208, 210

*Lebendiger* als Beinamen Gottes IX 172 f. (78), XI 171, 240, XII 104, 113

*Lebenshof*, s. Titel (*hrp ns-tj m hrwt-n'*)

*Lebenskraft* III 116

*Lebensmittel* als Zahlung V 61

*Lebens-Spende* als Gottesbeinamen X 177

*Lebenswunders Bild* XI 224 ff., XII 130 f.

*Leber-Arbeiter* III 41, 63

-Beutel (für Schminke und Weihrauch) II 165

-Sack II 152

-Sandalen am Fußende des Sarges VIII 107

-Tasche II 152, VII 216 (für Papyrus)

*Lehrzeptel* III 121

*Lehnstuhl* III 186 (T. 11 b) (Farbung), IV 35 (9), 10 (19 a), 71 (Gerateliste), 85 f. (T. 14), VI 56 (43), VII 169 (71), IX 64 (26), 241 f. (T. 8 a)

*Lehrer* (*sh*) VI 231

*Lehrerst* V 29, 32, 158, 171, IX 240

ohne — X 151, XII 12

*Leiblicher Königssohn*, s. Titelliste (*sc njsnt nj hrt-f*)

*Leiche*, Behandlung der — III 166, 221, VI 168, VII 111 f., VIII 26, 106, 108, IX 12 f., X 105, 111

- bestattet unter Opferstelle VIII 23, 65, 140, 154  
 Hocker. — III 162, VI 3, 153, 160 f., 208, 226  
 Anm., VII 13, VIII 50 (S 811), 139 (Holzsarg),  
 166, IX 100, X 111 f., 116, 175, 181, 185  
 Orientierung der — im späten A. R. IX 13 f.  
 auf Schachtsohle bestattet X 111 (S 45), 137, 142  
 (S 169)  
 Strecklage VII 52, 62, 141, 226, IX 13 f.  
 Kopf N, Gesicht W X 187  
 Kopf N, Gesicht O VIII 22 Anm., 40, 140, 153,  
 X 105, 142, 184  
 Rückenlage VII 62, 117, 226, VIII 106 (Holzsarg),  
 153 (76), X 169  
 Kopf S, Gesicht O VIII 50 (S 808 a)  
 Kopf W, halbrechts VII 141, VIII 154  
 Stucküberzug der — VII 113 f. (T. 24), 117 (T. 25),  
 VIII 26 f. (T. 5 b, c)  
 Umhüllung der — VII 52, 226 (Holzsarg), VIII 106,  
 108, IX 12, 100  
*Leichen*-Reste I 144, 190, 194, 207, 261, VII 63 (S 311)  
 Holzsarg?, 64 (S 309) Holzsarg  
 -Trog III 130, 162  
 -Tuch VII 226  
*Leichnam* (unrein) IV 41, 57  
*Leinen*-Ballen als Beigabe VIII 107  
 -Binden VII 114 f., 226  
 -Gewebe verschiedener Art VIII 107 f.  
 -Kisten I 105  
 -Sack IX 65, 255  
 -Sorten I 31, 177, 185—187, 228—231, 246  
 bei Stuckverkleidung der Leiche VII 113 f. (T. 24),  
 117 f. (T. 25), VIII 106, 108  
*Leinwand* V 10, 42, 44, 51, 64, 130  
 -Ballen V 41, 44, 46, 48, 50  
 -Beschließer II 166, V 8, IX 147  
 -Gewand V 140  
 -Gewebe IV 69  
 -Kammer II 166  
 -Manufaktur V 11, 13, 56, 58  
 -Reste (von Umhüllung der Leiche) X 112, 175  
 -Rolle III 166, 184  
 -Schreiber, s. Titelliste (*ss m ssrw*)  
 -Umhüllung der Leiche VIII 107 f., 139 f., 165,  
 X 112, 175  
 -Unwicklung der Leiche IX 12, 100  
 -Verwaltung V 19—21  
 -Verwendung bei Bestattung V 119, 133  
 -Zwerg V 10  
 s. a. Titel (*imj rj ssrw* ...)  
*Leipzig-Hildesheimer-Grabung* IX 1, 52 f., 97, 127,  
 154, XII 1  
*Leisten* zum Auflegen des Sargdeckels X 81  
 Darstellungen umrahmend XI 133 f.  
 des Sitzbrettes in Blumen endigend IV 136,  
 IX 220, XII 129  
 als Trennung von Bildszenen in Inschriften II 188  
*Leistenriffe* (in ägyptischer Tonware) I 120  
*Lenktau* IV 52, VI 61  
*Leopardenfell*, s. Pantherfell  
*Lesender* im Rundbild, immer Grabherr VII 102  
 — in Schreibersitz VII 100, 105, 108, VIII 15 Anm.  
 — auf Stuhl sitzend VII 102  
 und Schreibender im Rundbild, kein Typus XII  
 131  
*Letopolis*, Gau von — II 191, VIII 111, 173  
*Libation* II 19, 60, 65 Anm., V 24, 187, IX 126  
*Libations-Becken* auf Opfertisch aus Granit V 100, 101  
 Anm. 1  
 an Opferstelle X 111, 137, 139 (49), 141  
 vor Opferplatte X 150  
 auf Opferplatte X 115, 145 (53)  
 großes — VII 120 (43), XI 4, 106 (49)  
*Lichtsacht* III 190  
*Lieferungen* für das Totenopfer VII 79, XI 87  
*Linien*, gerade — der Maßstab-Reihen X 3  
 — ihrer Schächte X 31  
 sich kreuzende Hilfslinien(?) bei Flachbild XI  
 192 (75)  
 Hilfs- — als Quadratnetz zum Kopieren III 76  
 (T. 5)  
*linke Hand* nach Broten greifend VI 196 (72), 216 (83),  
 VIII 136 (64), 177 (92)  
 beim Essen auf dem Knie ruhend VI 166 (58)  
*Linksrichtung* der Figuren im Flachbild VI 77 (18 a),  
 109 (32), 138 (44), 194 (T. 16 a), 196 (72), VII 190  
 (82), 214 (87), 217 (87), 218 (87), IX 43 (15), 56 (21),  
 167 (73, 75), 188 (8 b), 207 f. (93)  
*Linsen*(?) X 147  
*Listen* von Beigaben I 161, 168, 180, 191, 194, 198,  
 202, 205, 207, 211, 213, 215, 227, 231, 234, 241,  
 247, 255, II 5  
 von Gaben II 41, IX 146  
 von Gefäßen II 73, 81  
 von Geräten I 29, 31, 106, 187 f., 258, II 25, 73,  
 81, 130, IV 70—73 (T. 9), XII 85  
 von Getreide I 178 f., 246  
 von Gewändern II 21, 25, 73, 82, 130, IV 68 ff.  
 (T. 9)  
 von Gewebe II 72, 82, 81  
 auf Grabplatten I 173 ff. (31), 185 ff. (36), 229 f.  
 (53), 242 ff. (59), 258 (53)  
 von Leuten (Hausstand) II 164 f., 193 ff., III  
 178 ff., 208 ff., V 19 ff., XI 130 f., 135 f.  
 von Opfern II 22, 43, 70, 73, 76, 78, 80, 170  
 der Opfertage II 60 f.  
 der Porträt- (Ersatz-) Köpfe (IV. Dyn.) I 167  
 (T. 13 c, d), 198 (T. 9 b u. 12), 210 (T. 14 a),  
 226 (T. 13 a, b), 256 (T. 40 a u. 14 c, d)  
 der Speisen III 98—103, s. a. *Speisliste*  
 der Stiftungsgüter II 31, 142, 145, 167  
 der Stoffe I 29, 31, 34, 177, 185—187, 220, 246,  
 259, II 5, 70, 72—75, 82, IV 69 f., XII 85  
 Überreichen der — II 129, 148, 151 f., 169 u. öfter  
*Löcher für Holzsäfte* VII 52, 227, VIII 98, 143  
 für Schlußstücke und Stege VII 54  
*Löcherchenperücke* I 29, 174, II 110, 113, 148, 150, VI 77,  
 188, 217, IX 42, 87  
 verschiedene Formen der — IX 256, X 54, 99, 100  
*Lockerung* in den Bindungen der Kunst X 124  
 des Gesetzes der Richtungsgeradheit V 111 f., 147 f.  
*lokale Kleingrabbtypen* I 70, 80 Anm.  
*Lotosblume* II 110 (8), 148 (15, 16), III 58, 76, 154 (21),  
 231 (T. 2), IV 78 f., V 11, 110, 137 (36), 138,  
 151 (44), 162 (48), 163 (48)

überreichen einer — III 154 (21), V 19 (23), 86 (23), 90 f. (23), 176, VI 56 (13)  
 beim Mahl III 154 (21), VI 109 (32), 169 f. (71), 193 (70)  
 Verstorbener an — riechend VI 247 (104), IX 56 (21), 235  
 in Hand getragen VII 12 (3), 244 (101), 245 (102), 251 (106), IX 56 (21), XI 33 (17), 62 (35), 145 (61), 203 (77), 261 (105)  
 in Speisedarstellung VII 80 (32), 84 (32), VIII 86 (36)  
 Haarkranz aus — en V 162 (48), X 130 (45), XI 261 (105), XII 72 f. (4)  
 am Halsband XII 66 (2)  
 auf Deckel einer Suppenschüssel XI 246 (97 c)  
 -Sträube auf Gabentisch XI 40 (24)  
*Lotse* auf Bootmodell VIII 96  
*Löwe* als Spielstein IV 37  
 eine Gazelle aus dem Gatter reißend XI 155  
 einen Wildstier anfallend XI 155 (63)  
*Löwenbeine* als Stuhlstempel VI 77 (18), 109 (32), 114 (34), 230 (93), 247 (104), VII 16 (5), 222 (83), 242 (101), 248 (104), VIII 76 (32), 82 (35), 125 (58), 168 (88), s. a. *Stuhl*  
*Lüftung* I 68

## M

*Ma'adi* V 98 Anm.  
*Ma'ara-Kalkstein* I 88, 99, 100, 162, 181  
*Magazinväume* I 22, 166, 191, 203, 207, 211, 214, 220, II 141, III 21, 65, V 6, 27—29, 31 ff., 136, VII 22, IX 14, 170, 251, X 50, XI 4, 94, 99  
*magische Funktion* einer Steinbüche IX 52 f.  
 Wirkung der Titelaufzählungen des Grabherrn XII 88 f.  
*Mähen des Getreides* VI 69, 137 f., XI 189 f.  
*Mahl* II 80, III 37, 53, 63, 68, 70 f., 76, 83, 88, 106 f., 111 ff., 140, 152, 154, 201 f., 203, 231, IV 2, 31, 92  
 feierliches (Prunkmahl) III 58 f.  
 Einzeldarstellung III 201 (T. 2), 231 (47), V 86, VI 40, 44, 56 (13), 118, 121 (38), 126, VII 169 f. (71), IX 208 (94), X 153  
 Fest — auf Friedhof VI 125 Anm.  
 der Halle II 80  
 der Hirten IV 85 (T. 13)  
 an Opferstelle X 115 (53)  
 des Grabherrn als einziger Darstellungsgegenstand XI 35 (19)  
 Vermischung von ritueller und feierlicher Speisung (Familiennahl) VI 124 (38), IX 64 (26), 79 (33), X 118 f. (44)  
*Mahlstein* VII 110 (T. 20 b), VIII 46, 92 (T. 16, 17)  
*Mahnschiff* XI 152 Anm. 4 links  
*Malacht* (für Augenschminke) als Beigabe V 105  
*Mahrei* im frühdynastischen Zeit XII 61 ff.  
 in Kulkammer (Schemtur und Wand) XI 258 (101, 105), 261 (105), 262 (105 a)  
 reine — in Sargkammer IV 45 ff., VIII 117 f. (56), XI 114 (53)  
 auf Stuckoberzug der Flachbilder IV 16, VI 102 ff., 191 (70 T. 16 a), IX 202 (93—94)

*Maltechnik* III (Flachbild) 132, 168, IV (Malerei) 45 ff., 75, 84 ff., 95, XI 32  
*Mangbattu* V 7  
*Mangel* in Komposition XI 151  
 an Ordnungssinn IX 243 f.  
 an Ebenmaß der Figuren VIII 25, 176  
*Mann* zur Linken der Frau nur bei Statuengruppen X 100  
 Vorrang des —es bei Statuengruppen X 98  
*marantliche* Züge bei Frauengesicht I 226 f. (T. 13 a, b), X 89  
*„Mannschaft“*, s. Titelliste (Vorsteher der [Jung- —] *imj-rs idw*)  
*Mantel* III 183, IV 41, V 37, 102, 140, 143  
 -Verkleidung, s. daselbst  
*Maße* absolute — der Mastabas der IV. Dyn. I 85 f.  
 Haupt — des Aufbaues I 86 f. (9)  
 des Schachtes (IV. Dyn.) I 39, 95, X 4  
 der Sargkammer (IV. Dyn.) I 45 f. (Tabelle)  
 der Quadern wechselnd I 93 (9), X 12, 65, 83  
*Maßstab*-Angabe III 200, IV 30, 36, 68, 77 (vgl. S. mit T. 11)  
 fehlerhafter — IX 68  
 der Figuren II 121, III 64, 154  
 Gemahlin im kleineren — IX 203 f.  
 bei Kindern und Eltern IX 113 f.  
 bei kleineren Nebenszenen XI 140  
 bei Mutter und Tochter X 129 (44)  
 bei Tieren und Treibern IX 167, XI 147, 199  
 Wechsel des —es im Flachbild VI 50, 56, 63, 70, 114, 135, 138, 140, VII 74, 76, 78, 80, 173 f.  
 — des —es bei Backformen XI 161  
 — des —es auf gleichem Bild VI 138, 140, VIII 172, IX 162 f., XI 23  
*Maßverhältnisse* in der Darstellung V 35 f., 41, 83, 88, 90, 92, 107, 140, 143, 147, 152, 154, 175, 186  
 willkürliche XI 153  
*Massengrab* der Spätzeit in altem Schacht X 67  
*massiver* Körper (der menschl. Figur am Beginn der V. Dyn.) X 54 (25)  
*Mast* IV 51 ff., 54 ff., V 61 (14), 64 (14), 71, VI 62 (16)  
*mästen* III 53, 62  
*Mastaba* (Ort)  
 Dahšur I 8, 35, 74, 79 f., 139, 144, II 3, XII 31 f.  
 Dendera II 40  
 Giza (IV. Dyn.) I 1—14, X 1—12, XI 1 f., 74 f. (Kernbauten Mastaba IX und X), XII 28—43  
 Medūm I 44, 47, 50 f. (Far Western tombs) II 3  
 Sakkāra II 3, 9, 16, 22  
 Tachān I 26, 67, 69 f., 80, II 6, 8, 11, 14, 16, 105 (Zeit)  
 frühdynastisch I 23—28 (Grabplatten), 66 f., II 10, XII 18 f., 28 ff.  
 I. Dyn. I 66 f., II 6 f., 11 f.  
 III Dyn. I 19, 23, 68 f., II 1, 21, 70, XII 30 f. (Stem — s), 38 f. (Ziegel — s)  
 IV. Dyn. I 1—14 (Lage, Datierung), 14—35, 74—82 (Typ der —), II 1, 3, 7, 10, 10 Anm., 19—29, 31, 36, 41, 70, 82, 123—125, 130, 136 ff., 148, 173, 177, X Kernbauten, Mastaba I IX 12—90, XI Kernbauten,

- Maßstab IX und X, 1 f. und 74—77, XII 19 (Ziegel —), 23, 31—43  
 — Abweichung vom Typ I 35—38  
 V. Dyn. II 2 f., 8, 24—29 (Datierung), 29—41 (Titel), 41—83 (Totenkult), 83—96 (Tabelle der Einheits Opferlisten)  
 des späten A. R., ihre Gestaltung IX 1—4 (1)  
 Maṣṭaba (bauliche Einzelheiten):  
 mit Abtreppung I 16 f., II 140, 174, 176  
 Abtreppung vermieden V 22 (2), 128 (33), VII 68 (28), 158 (67), 184 (76), VIII 48 (17), IX 28, 52, 60, 155, 184, X 158 (58, 59), XI 49 (31), 94 (T. 11)  
 Achse verschoben IX 33, 107, 212, 215, X 153 f., XI 92 (49)  
 mit Anbau (Vorban) I 17—22, II 2, 137 f.  
 Anlage im Stil von Medûm, Saḫkâra, Dahšur II 3 archaische — von Saḫkâra II 16  
 — von Dendera II 10  
 mit Auflösung des Grundrisses IV 12 (3), VII 68 (28), 192 f. (83), VIII 3, 53, 108 (47), 122 (57), XI (49)  
 mit Benützung früherer Bauten erbaut II 172 (23), III 123 (12), IV 8 ff. (3), VII 17 (4, 6), 133 (49), 194 (83), IX 67, 83, 91  
 erweitert I 134 (18), II 98 (1), 122, 138 (12), 174 (23), III 193 (36), VII 194 (83), VIII 161 (83), X 113 (43), 158 (58), XI 92, 100 (49)  
 die größten des Friedhofes VII 151, XII 32 (Maṣṭabas *Ḥmîneue*, *Bjbi* und *Lepsius* 23)  
 ineinandergebaut IX 54, 66, 83  
 mit massivem Tumulus I 14 f., 76 (3, 3 a, b), II 3, 105, XII 31  
 Material I 14, 88 ff., II 1  
 mit eingebaute Miniatur — als Sordâb VI 158 (52)  
 -Typ mit Nische (statt Scheintür) im Ost-Friedhof II 27  
 — mit Prunkscheintür auf W. Wand I 18, VII (69)  
 — mit tiefer Kulnische und Scheintür als Westwand IV 20 (6), VI 155 (52), 164 (57), 209 (81), VII 88 (35), 142 (55), 190 (76), 222 (83), 241 (100), VIII 22 (5), 50 (18), 54 (19), 68 (25), 108 (47), 122 (57), IX 60 (23), 135 und 137 (62), XI 49 (31), 94 (49), 97 (49), 99 (49), 217 (96), XII 46 ff.  
 -Oberbau I 14—38, II 1 ff.  
 ohne eigenen Kern VII 230 (94), VIII 20 (3), 46 (17)  
 als ummauerter Schacht VI 162 (57), 226, VII 45 (15), VIII 28 (71), 165 (83), IX 6 (4), 223 (101)  
 in Straßen geordnet I 83 ff., VII 1—5 (1), X 3 übereinandergebaut IX 83 f.  
 -Umbau, s. oben *Erweiterung*  
 -Umwandlung einer Ziegel- (oder Bruchstein-) — in Werksteinbau IX 2 f. (1), (77), 192 f. (89), 214 (98), 244 (112), X 141 (59)  
 mit ungewöhnlichem Grundriß X 92 (37), 106 mit unregelmäßigem Grundriß IX 70 (23), 231 (103), 250 (113), 255 (115)  
 mit vereinfachter Gliederfront II 8  
 mehrere —s vereinigt II 18, VII 184 (76), 189 (76), 192 f. (83), XI 94 ff. (49)  
 -Verkleidung I 93 f., II 2, 123 f., 139  
 Verschiedenheiten im Aufbau der — II 136 dem Wohnhaus nachgebildet II 105 (1 ff.), VI 80 (21 f.)  
 Zusammenziehen zweier —s II 18, VII 104 (67, 76), XI 100 (50)  
 Mast-Antilope II 150  
 -Geflügel II 84  
 -Hyäne VI 66 Anm., VII 75  
 -Ochse II 150, III 145, 182, 203, VI 126, IX 166, XI 214 (82)  
 -Rind VI 50, 126, XI 146, 149, 203 (78), 206 (79), 210 (80)  
 -Tiere II 22, 69, 78, 155, VI 51, VII 222  
 -Vieh II 75 f., 83 f., 129  
 -Wild V 78, IX 189 (86)  
 Mästung des gefangenen Wildes XI 152  
 Matratze IV 40, 85  
 Matrosen II 157, III 91, IV 52 ff., 56, 58, V 21, 64 f., 160, VI 63, X 28  
 Matte II 77  
 zum Sitzen X 128 f.  
 Matten-Bedaehung V 31 Anm.  
 -Decke auf Rind VI 51 (11), XI 149 (62)  
 -Muster VI 56 (13), 116 (34)  
 -Schurz (Bimsenschurz) III 91, 170 (30, T. 6), IV 56, 81, V 76, 80, VI 63, XI 169, 211, 157, 190, 203, 206  
 -Segel V 64  
 -Teller X 131  
 Mauernabschluß (gewölbt) II 104 (3), VIII 2 (2)  
 Mauerblöcke, trapezförmig II 104 (T. 2), III 148, IV 10 (2, T. 1)  
 Mauerchen auf Schachtsohle (für Leiche) VI Mittelfeld (54), (57), (60), VII (49), (54), IX (77), X 111 ff., (41), (42), 137 (47), 142, 175 (65)  
 Mauerung (Stein-) III 120 (11), 148 (19), 163 (25)  
 (Ziegel) III 124 (12) (Rückwand einer Steinmaṣṭaba)  
 Rücktritt der — bei Grabeingang I (18), (49), (50), (55), II (1), (12), (23), III (12), (19), (26), (36), (40), (44), VI (3), (64), (67), (71), (87), VII (6), (28), (67), (76), (83), (94), (100), VIII (47, 84), IX (23), (45), (68), (83), (89), (91), (96), X (7), (8), (20), (40), (43), (58), (72), XI (1), (43), (49)  
 ältere — in Grabbau einbezogen X 8, 141 f.  
 Mauerwerk aus Stein I 14 f., 88 ff., X 3, II 1 f., III 17 f. (3)  
 aus Ziegel I 17—23, 90  
 größere Einzelgräber aus Ziegel V 134 (35), 156 (46), 168 (51), 170 (52), 172 (53), VII 17 (6), IX 135 (61), 138 (64), 140 (65), 179 (80), 212 (96), 238 (108), 240 (109), 248 (113)  
 Ziegelgräber in Werksteingräber umgewandelt (durch Ummantelung) IX 2 f. (1), 135 (62), 179 (80), 192 (89), 214 (98), 244 (112)



- Maurer* VI 23, 179, X 118  
*Medizin und Magie* XI 83 ff.  
*Medum* I 44, 47, 50, 51, 144, 173, II 3, 16, 20—22, 32, 34, 36 f., 41, 61, 73, XII 11  
 Friedhof von — II 122  
 Grabbilder aus — V 71, 90, 138—140, XII 63—66 (2)  
 -Gräber II 18 f., 45, 124  
 Grabtypen der IV. Dyn. I 35, 50 f., 69, 71, 79, 102  
 -Pyramide I 74, II 13 f., 104, XII 14 ff.  
*Meerkatze* V 10, 11 Anm., VIII 8, (35), X 122  
 auf Rücken des Hundes XI 65 (36)  
 bei Sündenfahrt XI 136, 250 (100)  
 auf Kopf des Zwerges VIII 82 (35)  
*Mehrzahl* von Ka's VII 70, 100  
*Meir* II 73 u. öfter  
*Meißel* I 131, II 74, IV 72, VII 58  
 -Klinge als Scheinbeigabe VII 60, IX 218, X 37, 161, 174, 186, XI 12, 82  
 -Spuren X 81, 172, XI 76 ff.  
*Melken* III 52, 62 f., IV 81  
*Melkefuß* IV 81  
*Melone* X 131, XI 39 (45)  
*Memphis* II 67 Anm., IV 7, 80, VIII 111 f., 173  
*Mendes* V 98 Anm.  
 -Antilope VII 75, IX 189  
 — gejagt XI 153 f.  
 — mit Halsband an Leine gebracht XI 203  
*Menesgrab* I 66, II 105  
*Menit* (-Schmuck) X 135  
*Menschopfer!* bei Königsbegräbnissen der I. Dyn. XII 6 ff.  
*Merimde-Benisalâme*, Tonware I 120 f., V 31, 82, 144  
*Messen* des Kornes VI 201 ff., IX 98  
*Messer* II 74, V 96  
 -Schärfen des —s II 157 (20), III 140 (18), IV 22 (7), VI 52 (12), VII 17, 84 (32), 218 (87), IX 81 (33), 207 f. (93), 208 (94), X 124 (46)  
 verschiedene Arten des —s X 124  
*Meißerfahren* bei Statuen V 148  
*Metallarbeiter* III 41, 44, 59, 62 f., IV 72 f., 75  
 -Polierer (*ssp-bis*) IX 63  
*Miech* aus Garben VI 116 (46), XI 191 (74)  
*Milch* II 81, III 107, V 104 (28)  
 -Gefäß IV 81 (T. 42 a), 85 (T. 43), V 73 (17), 154 (14), VIII 132 (61), IX 196 (90), XI 48 (30), 62 (35), 202 (77)  
*Milz* V 96  
*Minderbemittelte*, Zwerggräber für — IX 7  
*Miniatur-Mastabas* (Zwerg-M.) V 149 f., 151, 170, 178, IX 6 f. (4), XII 37  
 -Scheintüren IX 123  
 -Brote, wirkliche — als Beigabe VII 56 (22), 62  
*Minister für Transport und Verkehr* II 133  
*Mischtyp* von Werkstein- und Ziegel-Mastaba IX 246 (112), XII 39 f.  
*Mißverständnis* von Grabbau und Statuenzahl VII 92 ff. (*Späth*), X 97 (*Uff*)  
 in Aufwendung von Serdäbbau (Ziegel) und Statue (Stein) XI 88 (15 und T. 10)
- Mißverständnis* des Zeichners? XI 140 (60)  
*Mißwuchs in der Darstellung* V 35, 36 (22), 61 (14)  
*Mittelhof* III 4 (*Sudmib*-Gruppe), XI (49) (*Szmauf*-Gruppe)  
*Mittelstand* IX 243 (vgl. T. 19 a)  
*Mittleres Reich* in Giza nicht vertreten IX 26  
*Möbel-Kammer* (Gerätemagazin) IV 70 ff. (T. 9)  
 -Stücke, Beigabe von —n II 73  
 im Flachbild II 184 (31), III 202 (T. 2), IV 35 (9), 40 (10 a), 85 (T. 14), VI 56 (13), 110 (32), (38 a), VII 169 (71), 210 (87), VIII 82 (35), IX 204 (93), 227 (104), XI 249 (100)  
*Modell* von Bäckerin X 142  
 von Booten VIII 4, 93 (T. 17 a, b), X 162, 171  
 von Broten IX 120 (Gips), X 154 (Ton), 168 (Kalkstein und Holz)  
 von Häusern II 105, V 31, VI 82, IX 70  
 Holz.—e erklären Flachbilddarstellung X 127 f., vgl. 132  
 von Kupferwerkzeugen I 129 f. (17), VII 58 f. (24), 62, 228 (93), X 16, 37, 161, 174, 186, XI 82 (46)  
 im Statuenraum V 105—107, X 168, 171  
*Modellieren* des Flachbildes in Stuck VI 103, 194 (70), VII 16, 74, 210, VIII 172 (89), IX 202 (93, 94), X 118  
*Modellierung* des Flachbildes XI 31 f., 241  
*moderne Plünderung*, der Bestattung X 16, 63  
*Monats-Anfang* (Halb. —) II 42, 61, 116, X 146, XI 173  
 als Totenfest IX 106, 147  
 -Angaben X 71, 74  
 -Dienst XI 148  
 -Fest VII 129  
 — *sch* II 116  
 -Festopfer III 113  
 -Zählung (-Daten) VIII 31 f., 39 f., 59  
*Monolith* II 103  
*monumentales Grab*, Grundzug des Königsgrabes der IV. Dyn. (Pyramide) XII 33  
*Morgen*, „an jedem —“ VII 79 (32)  
 -Mahlzeit VII 79  
*Mörtel* I 16, 44, 47, 90, 93, III 126, 128, 150  
 zum Ausbessern von Wandlücken X 118  
 zur Befestigung von Krug an Wand VIII 151 (73)  
 zum Füllen von Fugen VII 74, 210  
 -Krug I 101, 117, III 201  
*Motiv*, abgewandelt XI 28, 192  
 neues — durch andere Bilder angeregt XI 65  
 seltenes — des stehenden Grabherrn XI 177  
 -Vermischung IV 24, 86, 91  
 verschiedene — e bei Sitzstatuen XI 88 f.  
 — bei Schlagen des Wildtieres durch Löwen XI 155  
*Mullbrin* im Flachbild (oder Malerei) IV 67 (T. 8), XI 161 (61)  
 im Rundbild VII 110 (T. 20 b), VIII 46, 92  
 am häufigsten unter Dienerfiguren XI 161  
*Mumie*, den Lebenden darstellend VII 116  
*Mumien-Portrat* VII 115  
*Mumifizierung* I 53, 59, II 23, III 8, 221 (T. 13), VII 52, 111 f., 226 (T. 37 a), VIII 26, 106, 108, IX 124

- Mund* VII 39 (T. 10) (Rundbild), 116 f. (Stuckleiche)  
 -Schenk II 64 f., 166, X 54 (25)  
 — der Gottheit (*wlpw*) II 64
- Mündung* des Schrägschachtes im Osten VIII 8, 23 (5),  
 30, 89 Anm., 116 (55)  
 — im Norden VIII 5, 57  
 — im Süden XI 119 ff.  
 — als Opferstelle VIII 8, 116 (55)
- Muschel*, durchbohrt X 105  
 als Schminkpalette (Beigabe) VII 141, VIII 107  
 (7 Stück), IX 22, 121 (3 St.), 255 (2 St.), XI 14 f.,  
 67  
 als Schreiberpalette II 151 f. (19), V 44 (7), 74 (18),  
 88 (22)
- Muschelkalk* I 88, 100, X 1  
 Einschlüsse II 178
- Musik* in Darstellung III 47 (*Mrjśj'nh III*), 51  
 (*Njśwtprpw*), 52 (*R'wr*), 54 (*Kdwr*), 58, 60, 63,  
 70, 76, 201 (T. 2), 213, 231 (47), IV 15 (9), 38 ff. (9),  
 50, 80 Anm., 87 (T. 15), VI 56 (13), 121 (38 b),  
 137 (43), VII 169 (71), IX 208 (94)
- Musikanten* IV 38 f. (9), VI 58 (13), VII 36 f., 172 (71)
- Muster*-Bücher (Vorlagen) III 68, 76, 202, 206 f., 214,  
 IV 48, 84, 87, V 58, 81 f., IX 80  
 -Körper, der schlänke — IX 58
- Mutter*, Darstellung der — im Grab VI 48 (11)!, 99,  
 109 (32), 186 (69), 194 (T. 16 a)  
 des Grabherrn III 202, 206 f., 214, VI 109 (32),  
 XII 138 (11)  
 von Kindern V 80, 89 f. (23), 108, 110, 137 (36),  
 138 (37—39), 140 (36), 146, 176  
 im Rundbild III 186 (T. 14), V 107 (T. 9), X 98  
 (T. 13 c)
- Mykerinos*-Namen auf Siegel I 13, V 3, 4 5, 98, 124,  
 X 1, 3  
 -Gruppen V 108, 110 f., 146  
 Horusname des — X 71 ff.  
 -Köpfe V 116 ff.
- Mythos* vom Hornsaug II 51, 78  
 von den Kronen des *R'* II 52  
 vom Sonnenauge II 52  
 von der Vernichtung der Menschen II 162

## N

- Nachahmung* von Hofsitzen III 5  
 der Königsbestattung I 53, 56  
 von Königsdarstellungen IV 29 ff. (Fischspeeren),  
 40 (Tanz), 44 Malerei in Sarkammer  
 von königlichen Figuren vor Tempel XI 110  
 des Königsgrabes I 48, 67 f., 78  
 der königlichen Haartracht (Kopftuch) bei Statuen  
 X 109  
 des königlichen Totentempels, Hauptopferraum  
 X 217 ff.  
 des königlichen Sarkophages X 34, 62  
 der königlichen Statuen (im Serdāb) X 97  
 eines Mastaba-Planes VII 184, 188, IX 199, 216 f.  
 eines Musterbildes vermieden VII 218  
 des Naos mit Königsstatue(?) XI 108  
 des Portikus des Taltempels XI 105  
 der Prunkscheintür über Grabstollen X 111
- Nachbestattungen* II 177 f., XII 10

- Nachbildung* von Broten in Stein X 168 f., s. a. *Modelle*
- Nachlässigkeit* beim Vorziehen der Linien VIII 100,  
 102 f. (46), 148 (72)  
 bei Zeileinfassung VIII 148 (72)
- Nachsetzen* von „geehrt“ hinter Personennamen VIII  
 175, IX 94, 97, 147, s. a. Titelliste (*imshw*)  
 des Namens des Sohnes (oder Gattin) hinter dem  
 des Vaters (Gatten) IX 77, 94, (vgl. III 160,  
 VIII 20)
- Nachtmahlzeit* III 113, VII 80
- nachträgliche* Zufügung einer Inschrift VI 238
- Verbesserung beim Flachbild VII 213 f. (87),  
 253 f. (108)
- Ansarbeitung eines Rammes im Tumulus X 19 (8),  
 46 (20), 67 (33), XII 34
- angebrachte Figuren (Flachbild) XI 131, 180 f.  
 (72), 186 (73)
- nackte* Rundbilder VII 38 (T. 10)  
 — von Erwachsenen X 38 (T. 13 a, b)  
 — von Kindern III 186 (T. 14 b), V 107 (T. 9),  
 X 98 (T. 13 c, d)  
 — Liste davon VII 40 ff., vgl. VII 278 Nachtrag zu  
 S. 43
- Gestalten in Malerei IV (T. 13, T. 15, Hirt und  
 Tänzerin)
- nackter* Knabe (im Flachbild) II (26), (28), (29), (31),  
 III (27), (28), (T. 1, 3), V (23), (36), VI (40), IX  
 (75), X (45), XI 31 (18), 34 (19), 140 (60)
- Nackttänzerin* III 54 (*Kdwr*), 76, IV 86 (T. 15)
- Nadelholz* VIII 96, 140
- Nadeln* aus Kupfer als Beigabe VII 228 (93)  
 fehlen VII 60
- Nagade* II 60
- Nagadekultur* XII 123
- Nagadetyp* I 27 f., 66—70, 80, X 25, s. a. *Gliederfront*
- Naga-ed-Dér*, Gräber I 69 f., II 11, 11 Anm. 2 u. 4,  
 12 f., 16
- Tafeln als Denksteine V 175
- Nägel* aus Holz II 179 (T. 14 b, c)  
 als flache Holzbretchen IX 91 (38)  
 der Zehen (Finger) VII 39 (T. 10), 74 (31), IX 243  
 (T. 8 a)
- Namen* von Arbeitertrups X 71 f., 76 (34, 35)  
 Aufschrift des —s auf Dienerfiguren VII 102, 111  
 — von — auf Feindfiguren VIII 35 f. (10)  
 Beilegung des —s durch Mutter IX 158 Anm. 1 r  
 Bildung des —s mit Gottes-Beinamen I 224, IX  
 48, 60 f., 98, 158, 172, XII 109—114  
 — von Männer- — mit — einer Göttin (*Hthr*)  
 IX 144  
 — von — mittels Imperativformen IX 158  
 — von — mit Königsnamen I 9—10, III 116, 141,  
 V 6, 16, 154  
 — von — IV 4, 7, V 18—22, 66, 141, 146, 152,  
 155, 158, 182, 184, 186, 188  
 — von — nach Patron des Berufes IX 157 f.  
 in einer Familie sich wiederholend III 9  
 gleicher — in Familie III 8 ff., VII 162 f., IX 37,  
 95, 144, 157, 249  
 des Grabherrn in Beischrift fehlend XI 198  
 großer — II 144, VIII 51, 69, 141, 168, 172  
 der Kinder auf Architrav IX 117

- auf Kinder vererbt X 117  
 neuer — eingesetzt VII 244  
 schöner — (kurzer —, Kose- —) II 114, 121, 188, 193, V 20 f., 141, VII 51, 69, 111, 122, 124, 168, 172, XI 56, 271  
 der Stiftungsgüter III 77 ff., 83, I 225 f., 254, II 30 f., 133 ff., 137, 167 ff., III 181, 209 ff. (T. 4), V 73 f., VII 84, VIII 132, IX 190, X 56, XI 196—202 (76)  
 von Tieren als Personen- — II 166  
 unägyptische — VIII 35  
*Namens*-Gebung I 254 Anm.  
 — auf Grund des Priesteramtes II 30  
 — auf Grund des Geburtstages an Festtag XI 62  
 -Tilgung und ihre Bedeutung IV 6 f.  
 -Vererbung XI 18  
 -Verkürzung durch Auslassen von Gottesnamen IX 105 f., 158  
*Naos* für Statue XI 108  
*Napf* mit Ausguß und eingezogenem Rand VI 42, 120, 162 (55), X 65, 103, 131, 162  
 beutelförmiger X 65  
 für Blut der Opfertiere VI 121  
 in Hand des Opfernenden X 122 (45)  
 Miniatur- — aus Alabaster X 16, 36, 40, 154, 174, XI 14 u. oft  
 — aus Ton X 154 u. oft  
 für ‚Portion‘ X 36  
 der Schreiber VI 128  
 Speisen- — II 65 Anm., 152, V 104, 126, 128, 182, VII 14, 23 (7), 56, 66, 125, 228  
*Narmer-Palette* II 54, IV 29  
*Nasentuch* V 41, VI 59, 70  
*Nase* VII 39, 116 f., 156  
 bei Gipsmasken VIII 27  
 Haken — I 155 f., XII 131  
*Nationalstaat* V 113, 115  
*Natron*-Lösung zur Konservierung I 53  
 — zur Mumifizierung V 2  
 Reinigung mit — II 78 f., 81, 171, III 104, IV 24, 35, 90, V 94, 96  
 -Spende III 103 ff., 107  
 -Wasser III 104, V 36, 102  
 -Kügelchen bei Wasserspende X 167  
*Naturalbeigaben* I 106, VII 56 (23), VIII 117  
*Naturalwirtschaft* V 50 f., 82  
*natürliches kurzes Haar* bei Anwärterinnen X 130  
 bei Sängerinnen X 132 (46)  
 bei Tänzerinnen X 135 (46)  
*Nebenbestattungen* in frühdynastischen Königsgräbern XII 6, 11 f.  
*Nebengraber* I 25, 35, 66, II 11, IX 240, X 84, 158  
*Nebeneinander* durch Gegenüber wiedergegeben VII 213 Anm. (87)  
 durch Übereinander wiedergegeben VII 215 (87)  
 durch Untereinander wiedergegeben X 128 (15)  
*Nebenfrauen* des Königs II 132  
*Nebenraum* mit Grab vereinigt III 21  
*Nebenschichte* I 38, 141 (21), 169 u. 180 (20), IX 216 (112)  
*Nebenpyramide* X 9 ff. (6)  
*Nebse* (= *En-t*), Weingegend IV 26  
*Nefertem*, spätes Fayencefigürchen des — VII 178 f.  
*negroide Züge* I 64  
*Nhn* II 68  
*Neigen des Oberkörpers* unter Last IX 80 f. (33), XI 27 f. (13), 29, 34 (19), 36 (20), 208 (80), 227 (89)  
*Neigungswinkel* der Mastabawände (IV. Dyn.) I 93, III 124  
*Neith* II 162, IV 7, 79 f.  
 s. Titelliste (*hmt-ntr N-t* . . .)  
*„Nekropole der Cheops-Pyramide“* (Titel des Westfriedhofes) II 137  
 von Giza, allgemeine Schilderung I 1 ff. (1, 2)  
*„Nekropolen-Arbeiter“* als Titel VI 23  
*Netz* bei Fischfang VI 71 (17), 132 (42)  
 für Garben VI 144 f. (45), XI 191 f. (75), (74 a)  
 -Sack VI 145 (45)  
 bei Vogelfang VI 71 f. (17), XI 233 f. (91), XII 64 (2)  
 der Weinkrüge bei Scheingefäßen X 155  
*Netzhaut* aus Bergkristall V 121 (T. 20)  
*Netzwerk* über Flachbilder zum Kopieren I 185, III (T. 5)  
 von Garbensäcken XI 194 (74)  
*Neugründung* von Ezben III 77 f.  
*Neujahrstag* II 61, 116, X 181  
 arabischer II 62  
 fehlt (im Opfergebet) X 146 (53)  
*Nichtadelige* in höchster Stellung VII 155  
*Nichtbenützung* von Mastabas VII 8, 188 f. (76)  
*Niederrung* der Kunst im späten A. R. IX 40 (T. 8 c), 241 ff. (T. 8 a)  
*Niedersetzen* des Opfertisches III 109  
*Niederwerfen* des Schlachtrindes XI 206 f. (79), 230 (88 a)  
 des gefangenen Wildes XI 153 (63)  
*Nilschiffe* V 72  
*Nilpferdjagd* III 66, IV 29, 81 Anm.  
*Nilperle* IV 32 (8), XI 141 (60), 170 (67)  
 im Kampf mit Krokodil XI 141 (60)  
*Nilschlamm*-Bauten IV 64 f. (Kornspeicher) (T. 7), 67 f. (T. 2) detto, 82 ff. (T. 12 a), XII 37  
 -Beimengungen I 113, III 124  
 -Behälter als Sarg X 175  
 -Belag des Bodens X 22  
 -Bewurf III 217, V 28, 30, 33, 148, 150, 154, 170, 190, VI 171, 174, 181, 184, VII 18, 45, 68, 89, 118, IX 135, 138, 140, 178 f., 213 f., 231, 241, 153 (69), 193, X 50, 150  
 als Bindemittel V 132, 158  
 -Figuren (Feindfiguren) VIII 32 ff.  
 als Kruginhalt I 105  
 -Mörtel I 90, V 158  
 -Porträtkopf I 57 u. 256 (T. 14 c, d und T. 10)  
 -Verschlüsse (gesiegt) III 13  
 — von Krügen V 92, X 18, 155, 174, VII 60 (25), 113, 232, 210  
*Nisch* (Opfer)- — Ausgestaltung der Haupt- — II 8  
 -Beschränkung der — auf Grabfront II 7  
 mit Bretterbelag II 8  
 fehlend am Westfriedhof (IV. Dyn.) II 19  
 Gliederung II 16, 126  
 hochgezogen (im N der Front) II 19

Lage der — zur Grabkammer II 8  
 rot bemalt II 6  
 als Scheintür (abgetrepp) II 6, 7, 9  
 — in Mastabas der IV. Dyn. später eingefügt  
 I 213 (49), 216 (50), 249 (62)  
 scheinbare Opfer- — bei Mastaba der IV. Dyn.  
 I 21, 197 (39), 206 (44)  
 tiefe — mit Scheintür als Westwand II 19, XII  
 46 ff.  
 Einzelfälle: .  
 IV 3, 155 (52), 164 (57), 209 (80), VII 45  
 (15), 116 (38, 54), 140 (38), 142 (38, 55), 190  
 (76), 196 (83), 241 (100), VIII 22 (5), 40 (11),  
 54 (19), 68 (25), 108 (47), 122 (57), IX, 33  
 (10), 60 (23), 137 f. (62), 213 (96), 223 (102),  
 X 111 (40), 112 (42), XI 49 (31), 94 (49), 97 (49),  
 98 (49), 99 (49), 242 ff. (96 f.)  
 aus Ziegel (Scheintür-Unterteil) II 9  
 Zusammenhang von — mit Scheintür II 8, 10, 70  
 für Opfergerät gegenüber der Scheintür VI 158  
 (52), 172 (59, 60), 174 (59, 61), 180 (63), VII  
 120 (43), IX (Werkstein-Mastabas) 28 (9), 40  
 (14), 54 (19), 193 (89), 199 (89), 223 (102), 227  
 (103), Ziegel-Mastabas 140 (65), 143 (65), 179 f.  
 (80), X 115 (43), 136 (47)  
 für Sarg I 241 (55), XI 113 (58), 122 (56)  
 für Sargdeckel III 220, VII 178 (67), 184 (76),  
 VIII 89 f. (30), IX 117 (48), 165 (83), X 35 (8),  
 81 (33), 159, XI 113 (52), 122 (56), 125 (59)  
 — unfertig XI 125 (59)  
 — fehlt X 16 (7), 62 (20), XI 51 (32)  
 in Sarkkammer für Eingeweide I 45 f., 50, 241  
 (IV. Dyn.), VII 48, 66 (28), 92 (37)  
 — für Kanopen III 224, VIII 151 (73) Tonkrug,  
 IX 123, XI 10 (6), 113 (52)  
 gegenüber Sarkkammer X 31 f. (8, 14), 82 f. (33)  
 in Schachtecke VII 28 (9)  
 Doppel- — an Schachtboden XI 51 (32)  
 in Schachtwand I 142 (21, 22), V 180 (55), VI 181  
 (59), VII 69 (28), 85 (28), VIII 29 (5), 41 Anm. 2  
 (11), X 31 (8), 82 f. (33)  
 statt Scheintür XI 7 (1)  
 für Statue in Serdâb III 12 (gewölbte —), X 94 (37)  
 für Statuenkult XI 94 und 97 (49), 226 f. (89)  
 an Südsehlmalwand (rillenartig) I 203 (42), V 136  
 (35), VI 237  
 an Westwand südlich der Scheintür IX 251 f. (113)  
 als später eingebauter Wohnraum VII 90 (36)  
*Nischen-Fenster* (Magazin) V 28 (2)  
 — (Serdâb) V 27 (2)  
 -Gliederung der Grabfront (resp. Westwand bei  
 Kultgang) V 24 (2), 29 (2), 134 (35), 136 ff. (35),  
 149 (35), 150 (43), 154—156 (43), 164 (49), 166  
 (50), 170 (51), 172 (52), 174 (53), 178 (54 a),  
 185 (58), 188 (56), VI 77 (19), 155 (52), 161 (54),  
 162 (57), 168 (59), 170 (59), 171 (59), VII 4, 5,  
 7, 19 (6), 64 (27), 66 (28), IX 2 f. (1), 28 (9),  
 55 (20), 92 (34), (51), 129 (58), 135 (61), 138 (64),  
 140 (65), 143 (65), 155 (70), 178 f. (77), 179 (80),  
 192 (89), 212 f. (96), 215 (98), 219 (100), 222  
 (101), 227 (103), 236 (105), 238 (108), IX 240  
 (112), 247 (112), 252 f. (115), 256 (116)

-Paar und seine Bedeutung II 8  
*Niveau-Ausgleich* bei geneigtem Baugrund  
 — durch Platten XI 96 (T. 12 a)  
 — vor Scheintür XI 8 (1)  
 — durch Sockelquadern XI 1, 2, 4 f.  
 -Unterschied im Kultraum IX 30 und 31 (9)  
*Njanjam* V 8  
*Nomaden- und Bauernkultur* in Ober- und Unter-  
 ägypten XII 28 f.  
*Nord-Kultstelle* X 14 (7), 19 (8), 45 (20), 84 (36)  
 -Richtung, Bedeutung bei Lage der Leiche IX 14  
 -Schacht als Hauptschacht VI 153 (27, 48), 161  
 (54), 170 (59), 180 (63)  
 -Scheintür als Hauptkultstelle I 249 (62), IX 139  
 (64), 153 (69), X 115 (43)  
*Normal-Liste* der Opfergaben (Speisenliste) II 83—96,  
 III 111—115, vgl. damit ‚Speisenliste‘ in Einzel-  
 mastabas  
*Nubien*, Häuser (moderne) aus Unter- — X 26  
*Nubier* als Hausangestellte II 194 (28), III 70, 76,  
 180 (27)  
*Nammulitenkalk* I 11, 14, 88, 91, 228  
 Glättung der Blöcke X 158  
 große — Blöcke bei kleinen Mastabas X 185  
 für Hofmauer (Rustika) XI 5  
 -Kernmauerwerk III 20, X 18, XI 1 (— und -Sockel)  
 für Kultkammer im N XI 8  
 -Quadern zur Verkleidung VIII 20, 46, 108, X 143,  
 XI 49, 88, 268  
 für Torraum XI 47 (mit Flachbildern!)  
 -Verkleidung III 17, 126, 148, 163 f., 166, 168,  
 192 f., 198, 202, 223 f., IV 1, 10, 12, V 24, 128,  
 164, 166, 175, 180, 182, 192, VI 30, 33, 102,  
 107, 153  
 für Vorbau und Scheintür X 83  
 -Würfel X 92  
*Nut* (Göttin) II 50 f.  
 -Texte II 56  
*Nut* für Sargverschluß X 35

## O

*Obelisk*, ihre Bedeutung IV 18, XI 110  
 am Grabeseingang IV 18, XI 110  
 Zahl und Art der Aufstellung XI 110 f.  
*Ober- und Unterägypten*, Teilung der die Stiftungsgüter  
 darstellenden Dörfer in solche aus — II 184 (28),  
 III 60 f., 168 f. (27), XII 118  
*Oberarchivare* (Ššmnfr-Familie durch vier Geschlech-  
 ter) III 4  
*Oberarm* mit Goldband III 224 (45), VII 228  
*Oberbau* nach Bestattung errichtet IX 239 (108), 254  
 über Felsgrab IX 247 (109), XII 9 f.  
*Oberbauten* der Mastabas der IV. Dyn. I 14—38,  
 X 1—12, XI 1—2, 74 f.  
 der folgenden Zeit II 1—22, III 17—25, V 1—3,  
 VI 1—3, VII 1—8, VIII 3 f., IX 1—7  
 ‚Oberer‘ (hrj), s. Titelliste  
*oberirdische Bestattung* V 174 (53), VI 208 (79), VII 194,  
 X 110, 142, 144, 175, 182, 184, 187  
*Oberkörper*, Haltung des —s beim Rundbild VII 109 f.  
 (T. 23 a—c), VII 156 (T. 30, 31), VIII 15 (T. 3),  
 16 (T. 4 a)

- Haltung im Flachbild, „zusammengefalt“ XI 24 (15)
- Oberlippe* VII 39 (T. 10), 116 (T. 24 b, c), 117 (T. 25 b, c)
- Oberschenkelbraten* (*ibw*) als Beigabe I 147 (23), VII 56 (23), X 131 (45, 46), XI 29 (13), 37 (21)
- Obst* II 142, VI 54, 119 (35), XI 39, s. a. *Früchte*
- Ochsen-Schädel* I 143, VIII 90
- Schenkel (Flachbild) VIII 114 (53)
- Ofen* (Feuerbecken) II 152, V 96
- Hieroglyphe des —s II 116 (7), V (26), VII (46), (47)
- als Beigabe in natura IX 16 (6 b), X 104
- in Darstellungen auf Scheintürtafeln I 187 (36, T. 29 a)
- in Sargkammer gemalt IV 65 f. (T. 8)
- offener Gang* als Kultraum IX 25, 231, 232 (103), 237 (105), 246 (112)
- Offizier* V 52, s. a. Titelliste (*nfr*)
- Öffnen* des Mundes durch den *wj* II 65, VI 167
- Öffnung* über Sargkammer-Eingang X 85 f. (36, T. 12 c)
- praktische und symbolische Bedeutung X 86 f.
- in Schachtwand zur Kulkammer VIII 6 Anm. 2
- Öffnungen*, runde — in Verschlussplatte der Sargkammer (IV. Dyn.) I 42 ff.
- Öl* II 5, 70 f., 75, 77, 129, IV 70 (T. 9), VIII 120 (56)
- Darstellung der — Presse, etc. III 41, 63 (*špss-kf nḥ*)
- von — (Salb-) Gefäßen im Flachbild III 31 c, V 50 (10), 52 (11), 60 (10)
- von — (Salb-) Gefäßen in Malerei (Sargkammer) IV 86 (T. 14)
- Liste auf Holzarg VIII 104 (46), 150 (72)
- fehlt auf Opfertisch (*šub*) V 102, Anm. r.
- auf Scheintürplatte II 118, V 100 (27), 185 (57)
- Salb. — VIII 104, 120, 150
- Krüge als Scheingefäße VI 224
- die sieben Öle der Liste II 75, 118, IV 86 (T. 14), V 94, VII (80), X (66)
- symbolische Salbung mit — III 115
- als Zahlungsmittel V 50
- Onurislegende* II 51
- Opfer* vor Grabesherrn I 238 (57)
- herumgerichtetes — (*wjḥ rd*) III 5 f., 89, 210
- für Statuen VII 33, 213, XI 6, 226 f., 229 f. (88 a), 249 (99)
- für bestimmte Festtage XI 202 (77)
- an Totenfesten II 59 ff., 62
- Altar II 11
- Becken (beschriftete) V 126, 188 (60), VI 158 (53), 162 (56), 166 (58), 218 (86), 231 (94), 238 (100), VII 150 (62), IX 59 (22), 104 (14), 117 (50), 120 (52), 126 (57), 168 (76), 191 (88), 215 (98), 231, X 139 (49)
- Bedarf VII 208, VIII 170, X 145
- Bestandteile, Ausscheiden von — n aus Liste II 78, 82 f.
- Bröte IV 54 (T. 3), 65 (T. 7), 90 (T. 16), V 81 (21), 96, 100, 143 (40), VI 62 (16)
- Dienst für Statuen VII 68, s. oben *Opfer für Statuen*
- (Speise-) Feld II 67, VIII 80, 95
- Feste II 59 ff., III 112
- Formel (Potengebet) II 16, 43, III 144, IV 17 f., 21, 88, 92, V 134, 142, VI 42, 44, 105, 110, 167, 192 f., 198 f., 216, 218, 223, 228, 230, 232, 235, 238, 242, 247, X 146, 181, XI 72 f., XII 82 ff.
- Einleitung der — VII 132, VIII 115
- Erweiterung der — VII 130, 208
- abweichende Fassung der — VIII 162, IX 118, 131 f.
- kürzeste Fassung der — VI 153, VII 202
- neue — VIII 129
- im späten A. R. VIII 80, 101
- auf Scheintürplatte IX 95, 175
- Gaben III 25, 59, 84 f., 108, 113, 118, 151, IV 22, 24, 44, 50, 54, 64 (T. 7), 91, 92—94, V 5, 92, 98 f., 100 f., 105 f., 144 (41), 160 f., 184 (57)
- Gerät I 22, 203
- seine Aufbewahrung V 120, 150 (43), 185 (58), IX 14 (6), 170, 251
- Krüge und Schüsseln als — IX 18
- Kasten III 108 f., 110, 113, 183, 228, IV 24, 91, VI 114, VIII 121
- Korridor in Mastabas der IV. Dyn. I 35, 68, 138 f.
- Kult vor Rundbild des Königs zu Lebzeiten XI 231 ff.
- Kult vor Rundbild des Grabherrn (*ššmnfr IV*) zu Lebzeiten XI 226 ff. (89)
- (*Tj*) zu Lebzeiten XI 229 ff. (88 a)
- Liste III 13 f., 16, 25, 59, 61, 70 f. (9), 83 f., 87, 98—103, 111 ff., 140 (17), 141, 152 (22), 154, 156, 185 (30), 201 f. (T. 1), 228 (46), 231 (47), IV 4, 24—27, 44 f., 50, 64, 67, 88 f. (T. 16) in Sargkammer, 90—95, V 15, 34, 36 (5), 40 (5 b), 92 (25)—94, 96 (26), 100 (27), 102—104 (28), 130 (34), 141 (41), 184 f. (57)
- alte Form der — V 92, 94, 96, 144, VI 46 (10), 111 (33), 196 (72), 222 f. (88), 235 f. (98), VII 78 (32), 166 (70), 216 f. (87), VIII 102 (46) in Sarg, 118 (56) in Sargkammer, 130 (61), 148 f. (72) in Sarg, IX 83 (33), 176 (79), X 55 f. (25), 126 f. (44), 146 (53), 166 (64), XI 36, 114 ff. (53) in Sargkammer, 247, 222 (87), 242—247 (96, 98), XII 53
- als Einheitsliste II 85—96, s. a. *Opfer-Platte*
- Übersicht der — II 184 (29), III 170 (30), VI 38 (5), 114 (34), XI 208 (80)
- Mahl II 14, 20, 46, 62, 74, 77
- Matte III 226, V 100 f., X 145
- Nische I 67, 70, II 8, 27, 71
- statt Scheintür XI 2 (1), 18 (12)
- (Grab-) Platte (=Tafel) vordynastischer Zeit XII 50 ff.
- der IV. Dyn. I 8, 11 f., 21, 23—35, 61, 132, 172 (31, T. 27), 181, 208, 229 (53 b), 212 (59), 258 f. (53 a, c), XII 53
- Anordnung von Darstellung und Inschrift I 29, 32, 173, 179 (31), 229 f. (53), 243, 247 (59)
- Ausföhrung (Bemalung etc.) I 32, 35
- Beziehung der — zum Totenmahl I 27 f.
- Einfluß der Maßverhältnisse I 31
- Entstehung der — I 23, 28, XII 50 ff.

- Geräteliste der — I **29, 31, 106**, 187 f., 258
- Getreideliste der — I 178 (31), 246 (59)
- Stoffliste der — I **29, 31, 34**, 177 f. (31), 185 f. (36), 229 f. (53 b), 246 (59), 258 f. (53 a und c)
- Maße der — I 28 f.
- in Scheintür eingesetzt I **23**, 185 (36), 222 f. (51), 251 (63)
- Speisetischszene der — I **27, 28—32**, 173—179 (31), 185—188 (36), 222 f. (51), 243—247 (59), 251 f. (63), 258 f. (53 c)
- ihre Entwicklung II **4—7, 11, 62 f., 70 f.**
- Sakkāra-Platten (archaisch) II 4, 9, 11
- mit Speisetischszene bereits in II. Dyn. nachgewiesen II 4 f., 11, XII 50 ff.
- Platz, bevorzugter — II 8, **109**, 138 (13), 145, 192
- Raum, s. a. Kultkammer, getrennt in S- und N-VII 182 f. (67), 188 (76), X 158 (58), XI 7 (1)
- Riten II **62—69, 76—78, 80—82**, III **56 ff., 103—115** (10, 10 a), **118—122**, 154, 170 f., 228, IV 2, 15, 21—24 (7), 27, 45, 50, 89—92, V 7, 36 (5), 96 ff. (26), VI 196 (72), VIII 121 (56), 150 f.
- in Darstellung VIII 20, 86 (36), 130 (58), 172 (89), 177 (92), X 54 (25), 122 (45)
- ihre Deutung III **103—111** (10)
- in Speiseliste III **111—115**
- Spende III **109**, 134, IV 21 f., 24, 90, 93
- als Wasserspende, vgl. V 187
- Stein I 201 (T. 52 f.), III 223 (43), V 100—102 in Tischform (28), VI 158 (53), 162 (56), 231 (94), VII 32 (10), IX 59 (22) mit Becken, X 145 (53), XII 147
- mit Abfluß II 176 (23), VII **121**
- (-Becken) ohne Inschrift II 138 (13), 175 (23), III 37, V 180 (55), VI 77 (19), 78 (19), 87 (21), 155 (52), 168 (59, 61), 171 (60), 190 (66), 204 (73), 237 (99), VII 139 (52), 146 (T. 29 a), IX 129, 155, 182, 212, 248, X 115 (43), 158 (58)
- in *hṭp*-Form VI 218 (86), VII 149 (61), VIII 45 (16), 157 (80), IX 168 (76), X **145** (53), XII 148 f. (17)
- als Trog gestaltet I 140 (20), VII 120 (43, 44), XI 4, 106 (49)
- Stelle I **27 f., 69 f., 79, 102**, 132 f., 197, 199 f., 203, 211, 213, 216 ff.
- in Kultkammer XII **49 ff.**
- Lage der — zur Grabplatte der IV. Dyn. I 21 f., 197 (39), 199 (40), II 2, 4, 11, **14 f., 18 ff., 27 f., 70**
- am Schachtausgang I **60**, VIII 116 (55), XI 106 (51), 120 ff.
- Bedeutung der — in Abydos (Stele) II **15**
- (Kult-) Stelle III 21, 24, 32, 55 f., 60, 103, 108, 126, 134, 154, 158, 162, 200, 218, 224, 228, IV 20 f. (6), V **5**, 24, 26, 29, 33 f., 36—98 (Scheintür des *Snb*), 98—100 (27), 100—102 (28), 122, 125, 132, 134, 137 f., 142, 144, 150, 156 f., 158 f., 166, 170, 172, 177, 180, 185, 188
- Entwicklung der — V **24**, 172 f. (Scheintür überwölbt)
- Lage der — V **24**, 130, 132, 136, 166, 182, VI 40 f. (7, 8), 74 (18, 18 a), 87 (21, 23), 107 (31), 109 (32), 155 (52), 161 (54), 164 (57), 171 (60), 174 (61), 181 f. (64), 186 (68), 196 (71), 198 (74, 76), 204 (73, 75), 206 (77), 214 (83), 217 (85), 221 (87), 230 (93), 235 (95, 97), 239 (101), 241 (102, 103), 247 (104), VII 32 (11), 66 (28) G 5140, 118 (43), 133 (49), 135 (50), 142 (55), 163 (69), 184 (76), 190 (81), 192 (83—86), (89), 241 (100, 101),
- verworfen gefundene —n (Scheintüren) VII 246 (104), 249 (105), 251 (106, 107), VIII 46 f. (17), 50 (18), 60 (27), 74 (32—34), 108 ff. (49, 55), 128 (58), 136 (64) Fragment, 157 (79) verworfen, 162 (85), 168 (88), 176 (92) Fragment, IX 33 f. (11), 35 (12), 42 (15), 47 (17), 55 (21), 63 f. (25), 85 (36), 92 (39), 96 (40), 102 (43), 110 (46), 131 f. (60), 135 (62), 138 (64), 140 (65, 67), 171 (78, 79), 185 (85), 193 (90), 214 (98), 237 (107), 238 (108), 244 (112), 248 (113), X 140 (50), 148 (55), 156 (58), 169 (65), 177 (68), 179 (69), 182 (70), XI 7 (1), 54 (33), 69 (40), 85 (47), 214 (83), 242 (96), 258 (104), 265 (108), 268 (109)
- fehlt VIII 20 (3), IX 134 (61), 170, 201 (91), 202 (91), 214 (96), 231 (103), 232 (103), 254
- in Kernbau vorgesehen VII **4 f.**, 64 (27), 66 (28)
- nur eine — im Kultraum III 223 (44), V 128 (33), 180 (55), 182 (56), VII 14 (4), 32 f. (11), 64 (27), 133 (49), 139 (52), 143 (38), 184 (76), VIII 61 (25), 65 (25), 159 (83), IX (9), (14), (19), (23, *Njkwahnmw*), (34, *Snb*), (35), (42), (45, *Sdwg*), (51, *Hb*), (55, D 25), (61), (62), (68), (83, *Spššpḥ*), (83), (89), (91), (99), (101, Zwerg-Mastabas), (102), (105, *Mš*, *Hphm*), (112), (113, *Ḥšf I*), (115), X 13 (7), 19 (8), 45 (20), 67 (33), 83 (36), 93 (37), 158 (58), 185 (72), XI 2 (1) südl. Kultkammer, 7 (1) nördl. Kultkammer, 49 (31), 67 (31, *Hnnj*), 94 (49), 97 (49), 98 (49), 268 (49)
- in N der Frontmauer I 249 (62), II 140 (12), 175 f. (23), III 164 (25, 26), (36, 37), 217 (40), (44), VII 9 (2), 64 (27), 160 (67), X 14 (7), 19 (8), 46 (20)
- (Haupt-) — im Norden des Kultganges V 128 (33), 150 (43), 156 (46), (50, 51), IX 67 (23), 139 (64), 153 (69)
- durch Steinplatte angedeutet VIII 49 (17)
- Mastaba südlich von Scheintür 794
- zugebaut IX 67 (23)
- Tafel, s. *Opferstein*
- Tage der Toten II 116
- Tiere I 226 (51), 254 (63), II 151 (18), 155 (20), 181 (31), 184 (28), III 140 (18), 168 f. (27), 170 (30), 172 (28), 203 (T. 3), 220 (42), 231 (48), IV 55 f. (T. 6), 64 (T. 7), 95 (T. 12), V 36 f., 40, 78, 80 ff., 96, 98, VI 50 (11), 63 (16), VII 74 (31), VIII 21, 86 (36), IX 82

(33), 166 (74), 167 (75), 188 (86), XI 26 (14), 60 (35), 198 (76), 203 f. (78, 79), 210 (80), 214 (82), 237 (92)

-Tisch III 58, 70, 98, 103, 109, 111, 113 f., V 6, 68, 100—104, 107, 122, VI 176  
mit Broten auf nur einer Hälfte XI 27 (13)  
zwei — e für eine Speisung XI 22 (13, 14)  
aus Steinplatten X 22 (8)

-Träger III 13, 33 f., 37, 39, 52, 84 f., 182, 209 f., 228 (46), IV 24 (7), 90 f. (T. 16), V 19, 40 (5 b), 84 f.

Flachbildfragmente von — n X 28 (12), 59 f. (27), XI 220 f. (85, 86), 246 (97 c)  
auf Scheintürwand IX 79 (33)

-Trog I 140 (20), VII 120—122 (43), XI 4, 106 (49)

-Verzeichnis (-Liste), Anschauen (Überreichen) des — ses III 59 f., 170 (30), 185, 213 (T. 3), VI 38 (5), 114 f. (34), s. a. *„Speisliste“*  
frühe Fassung des — ses X 54 (25)  
abweichende Form des — ses X 126 (44)  
auf Gewände des Einganges VIII 131 f. (61)  
auf Holzarg VIII 49, 102 (46), 148 (72)  
im Kultraum XI 222 (87), 242 ff. (96—98)  
im Kulraum II 156 (21), 184 (33), III 140 (17), 152 (22), 170 (9 b, 30), 201 (T. 1), IV 24 ff. (7), 87 ff. (T. 16), V 130 (34) Fragment, VI 46 (10), 114 ff. (33), 196 (72), 222 f. (88) Frgt., 235 (98), VII 76 ff. (32), 167 ff. (70), 217 (87) zerstört, VIII 20 f., 42 (13) Frgt., 178 (93) zerstört, IX 83 (33), 176 (79), X 55 (25), 166 (61)  
auf Opferstein X 146 (53)  
in Sarkkammer VIII 120 (56), XI 114 (53)  
mit Schlußwidmung X 147 (53)

-Wünsche neben Speisetisch X 54 (25), 122 (44), 131 (45), 183, XI 216 (83), 261 (105)  
über Speisetisch XI 73 (40)  
unter Speisetisch VIII 20, 82, 119, XI 36 (20), 60 (35), 269 (109)  
unter und neben Speisetisch VIII 138  
über und neben Speisetisch (späte Anordnung) VIII 77, 128, 168  
ungewohnte Fassung der — XI 73 (40)  
unvollständige — VIII 77, 82, 138  
mit Zueignung für den Grabherrn VIII 168 (88)

-Zuweisung III 57, 235, IV 24, 91, 92

*Opferder* auf beiden Knien hockend IX 61 (26), XI 23  
auf Scheintürtafel III 138 (16), V 37 (5 b), 152 (11), VI 40 (7), 178 (62), VIII 176 (92), IX 110 (96)

*Ordensanziehung* V 52, 54 f., s. a. *Belohnung*

*Organisation* der Weberei V 55—58  
der Arbeit bei Pyramidenbau X 79

*Orientierung* der Anlagen der IV. Dyn. I 82 f.  
des Eingangs zur Sarkkammer II 56, IX 7 f.  
des Leichnams II 53, IX 13 f. (im späten A. R.)

*Orion* II 52

*Ordnungsbezeichnung* V 16, 66

*Ösen* als (Ösen-) Henkel bei Schusseln VI 195  
bei Knupfernadeln VII 228  
von Sandalen VI 210  
bei Schreibpalette X 172

*Osiris* II 47, 52—54, 56 f., 59, 66, 68  
-Religion II 67  
-Riten II 55, 80  
im Totengebet III 12 f., IV 17 f., VI 76, 80, 110, 192, 230, 235, 247, VII 25 (8), 128, 190, 204, 214, 222, 224, 242, 248, 253 f., VIII 76 f., 101 f., 115, 146, XI 70 f.  
„Herr von Busiris“ VIII 102, 130, 168, XI 52, 56  
*osirisianisches Leichenabgengnis* II 68, s. a. XII 83 f.  
*Ostabschnitt* VII 1, 2 (1), 4, VIII 1 (1), 11  
*Ostfriedhof* VII 1  
*Ostrakon* mit Rinderdarstellung X 41 (18)  
mit Zahlenmotiv X 162 (61)  
*Ostwandfragment* einer Kulkammer XI 213 (82)

## P

*Paar*, Darstellung eines — s im Rundbild H 180 (T. 13), V 107 f. (T. 9), VI 154 (T. 23 b), 216 (T. 23 a), 224 (T. 22), VII 96 (T. 20 a, 22 b), 104 (21 a), VIII 18 (T. 4 b), IX 66 (T. 7 c), 68 (T. 7 d), X 98 (T. 13 c, d)

Darstellung im Flachbild II 150 (18), 181 (26, 31), 184 (29, 30), III 134 (14), 136 (15), (27), 170 (28, 30), 201 (T. 1), IV 35 (9), V 138 (38, 39), 152 (T. 15), 175 (54 b), VI 48 (11), 56 (13), 186 (69), 194 (T. 16 a), 199 (76), 211 (81), 247 (104, 105), VII 71 (30 b), 76 (31), 123 (45), VIII 24 (6), 42 (13), 82 (35), 84 (36), 174 (91), IX 42 (T. 10 b), 85 (T. 10 a), 114 (T. 16 a), 227 (T. 10 d), X 95 (T. 19 d), 182 (T. 19 c), XII 74

*Pachter* (*ḥntj-w š*) VI 15—19, IX 59, 178  
Aufseher der — VI 96  
Bedeutung der — VI 15 ff., 18 f.  
bei einer Pyramide VII 27  
Lage der Ländereien der — VI 16 f.  
im Totendienst des Königs VI 16 f.  
s. a. Titelliste (Unteraufseher . . . , Aufseher . . . , Vorsteher . . . )

*Paddeln* V 61 (14 a), 68 (16), XI 149  
Hieroglyphe für — IX 45 f. (16)

*Palast* (*ḥ*), s. Titelliste (ältester . . . , Leiter . . . , Vorsteher . . . )

*Palasttor* (Prunkscheintür)  
seine Bedeutung im unterägyptischen Grabtyp (Butischem Königsgrab) II 6, 18, 27 f., 28 Anm. 2, 105, XI 49  
als Flachrelief am Grabeingang II 174, X 52 (24, T. 3 c)  
im Kulraum (W-Wand) III 51 (*Njsutntrpr*), 53 (*Njmsṯtr*), VII 161 (69) *Kšmḥr*  
an Schrägschachtmundung XI 166 (41) *Šsm-ḥr II*  
an Tumuluswänden I 67 (Nagide-Butischer)  
Typ, III 188 (33) *Šsmntr II*  
an Vorder- (O-) Wand einer Zwergmastaba IX 223 (T. 3 d)  
in Hieroglyphe für *ks* II 15  
für *wr* (Sanfte) I V 83 (20)  
auf Sargen (außen) II 178 f. (T. 11 b, c), III 30 Anm. 1, VI 74 (3), X 33 (T. 19 a, b), 62 (28, T. 11) (innen) VIII 19, 98 (15), 100 (15)  
auf Siegelabdrucken VII 233 (96), 236 (97)

- Palatten*, Schminke — II 60, 72  
 Schreiber — II (T. 7), IV 38 (9), V 48 (9), XI 205 (78), 208 (80), 211 (81)  
 — als Muschel II 151 f. (19), V 44 (7), 74 (18), 88 (22), VII 141, VIII 107, IX 22, 121, 255, XI 14 f.  
 — aus grünem Schiefer X 172  
*Palmfasern* IV 93 (Opfertisch aus —)  
*Palmstammdecke* I 73 Anm. 2 e  
*Paneel* V 151, 176 (54 b), XI 18 (12)  
*Panther* XI 152  
*Pantherfell*-Enden in Händen gehalten XI 57 f. (33), XII 129  
 -Gewand (Leopardenfell-Gewand) des Grabherrn auf Grabplatte der IV. Dyn. I 29, 173 (31), 188 (36), 190 (37), 220 (51), 238 (56), 244 (59), XII 69 ff.  
 des Grabherrn in späteren Gräbern II 148 (15, 16), 150 (18), 156 (21), (28), III 152 (22), 177 (27, 28, 30), (T. 1, 46, 48), IV 17 (5), 18 (5), 20 (6), (10 b), V 37 (5 b), 140 (36), 143 (40), 152 (44), 162 (48), VI 109 (32), 114 (34), 129 (40), VII 204 (85), 214 (87), VIII 20, 63 (27)!, IX 116 (49), 162 (73), 166 (73), 186 (86), X 122 (44), XII 72 f.  
 des Grabherrn durch Leinengewand ersetzt I 215 (63), XII 69 f.  
 -Umhang, Gürtel über — führend XI 180 (72 b), 188 (74 b)  
*Papyrus*, Ausreißen des — und Vogeljagd IV 80 f. (T. 11), V 67 f. (15)  
 -Boote II 20, IV 54 (T. 5), 57 Anm. 1, 73, 75, V 15 f., 35, 61 (14 a), 65 (15), 70—73  
 -Bündel, Darstellung der — VII 82 f.  
 -Dickicht IV 28 (8), 48 (T. 11), 50 (T. 11), 76 f. (T. 11), V 65 (15), 68, 81, XI 138 (60)  
 -Dolden, Darstellung IV 76 f. (T. 11), V 65 (15) als Schnauckform bei Haarschleife VI 129 (40), VII 12 (3), 53, VIII 42 (13), 41 (15), 76 (32), IX 186 (86)  
 bei Sesselreihen an beiden Enden IX 230, XII 129 als Symbol und Sinnbild der Freude IV 78  
 -Ernte III 62, IV 77, 80  
 -Fasern für Wandmatte VI (13), 116 (34)  
 -Pflanze, Ausreißen der — IV 76—81 (T. 11), V 35, 65—68, 71, 73  
 in symbolischer und kultischer Bedeutung IV 78—89, V 68 (Maßstab des *Dhhu*)  
 -Rolle IV 22 (7), 38 (9), 54 (T. 5), 82 (T. 12 a), 91 (T. 16), 92 (T. 17), V 44 (7), 46 (9), 48 (9), 74 (18), 86 (22), VI 38 (5), 114 (34), XI 204 (78), 211 (81)  
 Halten der — V 44 (7), 88 (22)  
 Siegel einer — VII 239 (98)  
 Überreichen der — II 152 (19), III 170 (30), V 88 (22), VI 38 (5), 114 (34), IX 189 (86), XI 208 (80)  
 Umschnürung der — VII 239 (98)  
 Wiedergabe der — im Rundbild VIII 15 (T. 3)  
 -Rollens-Behälter II 151 (18), 152 (19), III (27), 203 (T. 3), IV 22 (7), 71 (T. 9), V 44 (7), VII 216 (87) Ledertasche  
 -Schüssel in Bootsform (geflochten) VI 119 (35), VII 220 (88), VIII 86 (36), IX 207 (93), XI 37 f. (21), 261 (105)  
 -Sprossen (als Speise) VII 176 f. (72), X 131 (45), XI 33 (17, 18), 40 (23, 24)  
 herbeigebracht VII 84 (32), 220 (88), XI 37 (21), 62 (35), 145 (61), 149 (62), 199 (76), 257 (101)  
 -Stengel zur Bedachung der Kornspeicher IV 83 (T. 12), VI 151 (47)  
 (Gebinde), ihre Bedeutung im Totenkult IV 64 (T. 7)  
 -Sumpf III 62 (*Mrjšt'nh III*)  
 -Zepter IV 79  
*Parallelität* der Darstellungen von Scheintür und Kammeringang XII 75—81 (5, 6)  
*parasitäre Bestattung* in Sargkammernische I 52  
 in Kultkammer III 166 u. öfter  
*Pasten* I 155 (T. 23) in Stein, VIII 140 in Holz, IX 145 (*Mnj*)  
*Patron* des Berufes in Eigennamen IX 38, 157  
*Pavillon* für Statue(?) XI 108  
*Peitsche* VI 68 (17)  
*Pepi* II V 7, 8 Anm. 11, 134  
*Perlen*-Band V 51 (11), 52 (12), 53 f. (13 a), 58 (13 b), 186 (58)  
 -Gehänge V 46 (8)  
 -Ketten als Gefäßumhang VI 45, 46, 120 (35), XI 27 (13)  
 -Kragen V 52 (12), VI 224  
 röhrenförmige — (Fayence) X 42, 104, 109, 162, (Glas) X 42, 162  
 scheibenförmige — (Fayence) VII 10, X 109, 162  
 -Schnur V 53 (13 a)  
 tonnenförmige — (Fayence) III 224 (45), VI 223 f. (89), X 42, 162  
 tropfenförmige — V 52—54 (12, 13 a), 147 (T. 13), 152 (44)  
 verschiedener Art auf Golddraht VI 223 f. (89), VII 179 f. (74), (75 b), 227 (92), VIII 106 f.  
*Personennamen*, Abkürzung von — IX 105 f., 158  
 erklärt I 148, 201, 222, 240, 251, II 111, 158, 188, III 141, IV 4, V 6, 18, 152, 155, 158, 182 f., 186, 188, VI 90, 96 f., 167, 178, 195, 201, 209, 227, 240, 242, VII 26, 32, 70, 72, 95, 111, 130, 136, 138, 139, 143, 150, 155, 158, 161, 162, 196, 242, 254, VIII 28, 52, 111, 122, 136, 162, 175, IX 34, 38, 39, 59, 60 f., 72, 87, 96, 103 f., 104, 108, 129, 157, 172, 196, 232, 237, 244, X 36, 50, 117, 145, 177, 183 f., XI 17, 51, 70, 126, 271  
 mit Götternamen zusammengesetzt X 116  
 maskuline und feminine — derselben Bildung IX 105 f.  
 mit *nj-sr* (*nj-wj*) + Gottesbeinamen gebildet I 224, XII 109—114  
 unregelmäßig geschrieben VII 136  
*persönliche Erlebnisse* in Grabdarstellung XII 133—196  
 Erscheinung bei Gipsmaske VII 115 f., VIII 26  
 bei Rundbild VII 156  
 Note in Grabausschmückung III 68



*Persönlichkeit* bei Darstellungen im Rundbild I 156 f., III 137, V 107, 113—121, IX 99 f., XI 91, XII 130

*Perücke* I 174 (31), II 113 (8), 150 (19), (25), (28), III 134 (15), (16), (22), 154 (20), (21), (27), (28), (30), (T. 1, 3), (46), IV 17 (5), 18 (5), 29 (10 b), V 88 (22), 144, 147 (T. 13) Rundbild, 152 (44), VI 59 (14), 77 (18), 109 (31), 111 (32), 188 (T. 17) Rundbild, 230 (93), 240 (101), VII 87 (17 a, c) Rundb., 94 (T. 20, 21, 22) Rundb., 156 (T. 30—32) Rundb., 190 (81.) (82), (85), (86), 214 (87), 222 (89), (108), VIII (T. 3) Rundb., 19 (T. 4 b) Rundb., 42 (13), 44 (15), 63 (27), 74 (31), 76 (32), (33 b), 89 (38), (56), (58), 171 (88), (91), IX 42 (15), 64 (26), 65 (T. 70) Rundb., 68 (T. 7 d), 87 (36), 93 (39), (47 a), (48), 163 (73), (74, 75), 186 (86), 194 (90), X 54 (25), 99 (T. 13 c, 15 a, b), 129 (45), 183 (70), XI 73 (40), 79 (T. 8 d) Rundb., 91 (T. 10) Rundb., 109 (T. 13 c, d), 177 (71), 180 (72), 258 (102 a), 270 (110)

auffallende Form der — IX 42 (15), 87 (36)

beeinflußt Wirkung des Rundbildes X 99 f. (T. 13, 15 a, b)

Fehlen der — bei Wohlbeleibten I 156, VIII 171 (88, 89)

bei bestimmten Gruppen V 113 (T. 9), VII 40 (T. 10), IX 99

beim Festmahl X 129 (45)

Löckchen — verschiedener Form (Rundbild) X 99 (T. 13), 100 (T. 15 a, b), XI 88 f. (T. 10)

Männer — mit Haarsträhnen auf Brust fallend XI 109 (T. 13 c, d) Rundbild

Gleichheit der Strähnen — bei Mann und Frau X 101 (T. 15 d) Rundbild

*Pfahl*, s. *Friedhofspfahl*

*Pfeiler* mit Abakus IX 71 f. (28, 30, 31)

Beschriftung der — IX 76 f. (31)

Darstellungen auf — n. II 112 f. (8)

ihre Stellung in Steinvorbauten X 23, 26

Zahl der Pfeiler:

- Einzelpfeiler als Zwischenstütze breiter Wandöffnung VI 87 (21, 23), VII 120 (43), X 93 (37)
- in Kulraum-Vorhalle X 115 (43)!, 158 (58, 59)
- in Kulraum VI 100 (27)
- als Serdäb-Deckenstütze XI 6 (1)
- Doppel- — in Kulraum-Vorhalle II 103 (1, 3), III 198 (36), VII 194 (83, 84), X 22 (8), XI 7 (1)!, 100 (49)
- = in Kulraum VIII 159 (83)
- drei — in Kulraum-Vorhalle VI 84 f. (21, 23), IX 70 f. (23, 28)
- vier — in Kulraum-Vorhalle VIII 53 (19)!, 161 (81), X 18 f. (20)!
- als Serdäbdeckenstützen an Nachbargrab angebaut X 94 (37)
- als Pfeilergang X 21 (8)
- sechs — in Pfeilerhalle VII 196 (83, 84)

*Pfeilspitze* X 162

*Pflasterung* des Bodens I 138, II 98 (1), 103 (1), 138, 175, III 128, 150 (19), 161, (33), IV 14, V 101 (?),

VII 120 (43), VIII 20, X 19 (8), 22, 45 (20), 48 (30), 158 (58), XI 5, 7 (1, 4), 101 f., 103 (49), 106 (49), 142

fehlt in Sargkammern des Südfriedhofes X 2

aus griechisch-römischer Zeit XI 142

*Pflöcke* bei Vogelnetz VI 72 f.

*Pflug* IV 84 (T. 12) (Malerei), VI 67 f. (17), 132 (42)

*Pflügen* in Darstellung der Kulkammer III 62 f., 66, IV 50, 84 (T. 12), VI 67 f. (17), 132 (42)

*Pfortenzimmer* X 49 f. (20)!, XI 4 (1)!

*Pfropfen* auf Krügen VII 60 (25), VIII 138 (64)

auf Flaschen IV 94 (T. 17), VII 174 (71), XI 23 (14), 27 (13), 39 (21), 63 (35)

*Pfründe* VII 36, 38

*Phylen* der Arbeitertruppe X 71 ff.

in Landesverwaltung VI 21

im Totendienst VI 21

in Titeln, s. *Titelliste* (Leiter . . . , Schreiber . . . , Vorsteher . . . )

*Pität* der Kinder gegen die Eltern IX 201

*Pilgerflasche* aus Begräbnis der Spätzeit X 42

*Pilot* II 157 (22), III (29), IV 55 (T. 6), 59 (T. 3), 75, V 64 f. (14 b), VI 62 (16)

*Pinselftriche* bei Bemalung VI 128 (40, T. 11), IV 47 ff., 64 (T. 7), 75 (T. 9, 10), 76 (T. 11), (T. 13)

*Placenta* II 39 f.

*Plan* (des Grabes) mit aufgelöstem, quadratischen Grundriß VIII 3, 53 (19), 66 (25), 108 (47), 122 (57), 154 (77)

der Bebilderung der Säulenvorhalle im Grab des *Schnur II* XI 138 (T. 1)

-Erweiterung von Einzelgräbern I 154 f. (18), 169 (29), 1198 f. (1), 138 (12), 174 (23), 111 163 (26), 193 (36), VI 100 (27), VII 14 (4), 118 f. (43), 158 (67), 194 f. (83), VIII 57 (19), 161 (83), IX 192 (89), 198 (89), 214 (98), 244 (112), X 42 (20, 21), 113 f. (43), 158 (58), XI 68 (37), 93 (49), 100 f. (49)

*Planung*, ursprüngliche — des Friedhofes südlich der Cheopspyramide X 1 f., 3 ff. (3—5)

*Platte*, eßtisch — aus Alabaster X 36

des Speisetisches VII 248 (101)

unter Statue im Flachbild XI 224, 227 f., 249 (99)

Stein- — unter Außenmauer X 48 (20), 69 (33), 143, 158

unter Scheintür VII 24 (T. 5 a), 183 (T. 28 b), 142 (55)

bei Verschluß der Sargkammer I 42 ff., X 31, 61

*Platten* zum Ausgleich der Terrainschräge XI 96

-Bedachung der Sargkammer VIII 158 (81), X 112 (42), 175 (65), 182 (67), 181, 187 (73)

des Serdäbs VIII 48 (17), 91 f. (39), X 94

eßtisch- — aus Ton (ca. 80 Stück) X 104

mit Knollenfüßen (im Flachbild) X 126 (44), 131 (45)

monolithisch als Türgewände XI 2 (1), 5 (T. 3 a)

für Speisen (verschiedener Form) VI 15 (9), 119 (35)

*Platz*, freier — vor Hof XI 2 f., 4 (1), 107 (49)

*Plunderung* des Giza-Friedhofes nach dem A. R. XII 26

des Friedhofes in griechisch-römischer Zeit X 18, XI 112

- später Gräber VI 6, 208, 224, 241 (102)  
 des Sarges X 35 (T. 10 a), 62 (T. 12 a), 82 (T. 10 d),  
 154, 171, 172 (T. 12 d), XI 113 (T. 15 a), 122  
 (T. 15 c), 125 (T. 15 c) u. öfter  
 der Statuenkammer VII 94, 154, X 94(?), 159  
 u. öfter  
*Pluralzeichen*, drei kleine Kreise als — (bei *hrj*·) VI 210  
*Polierer*, Metall- — (?) IX 63  
*polierte Ware* I 113 ff., 117  
   Krüge IX 22  
   Schüssel IX 20  
   Untersätze IX 18  
*Politur* der Außenfläche des Granitsarges X 62 (T. 11, 12 a)  
*Polizeidienst*, Nubier im — III 180  
*Polster* auf Sessel I 185 (36), 244 (59), II (9, 10), (25, 26, 29, 30, 33), III (15, 17, 30), VII (108), X 54 (25)  
*Porträtkopf* (Ersatzkopf, Reservekopf), IV, Dyn. I 57—  
   65, 8, 11, 22, 38, 44 f., 80, 139  
   Ähnlichkeit mit dem Toten I 58, 62, III 137  
   Aufstellungsort I 57, 60 (T. 10), 142—144, II 20,  
   III 22, XII 55  
   Bedeutung I 57, II 55, V 106, XII 55  
   Einzelbeschreibung I 167 f. (T. 13 b), 198 (T. 12),  
   202 (Fragment), 210 f. (T. 14 a, b), 226 f.  
   (T. 13 a, b), 256 (T. 14 c, d)  
   Entstehung I 51  
   Erhaltung I 57  
   im Totenritual I 58 f.  
   künstlerische Wertung I 62 f., 198, 227, V 116 f.  
   Lage bei Auffindung I 50, 60, II 9  
   Material I 57  
   Rassentyp I 63—65  
   Vorkommen I 51, 57, 59, V 5  
*Pressen* bei Weinbereitung XI 212 (81)  
*Priester* bei den Pyramiden, Allgemeines über Ein-  
   teilung, Amt und Bedeutung VI 7—15, 23—25  
   Amt des *w'b*· —s VI 13—15  
   — *hm-ntr* VI 7 f.  
   Titel *hm-ntr* in Verbindung mit Königsnamen VI  
   8—12  
   Einteilung der *hm-ntr* VI 12 f.  
   Bedeutung des Amtes (*hm-ntr*) VI 7 f.  
   -Amt, Anlaß zur Namensgebung II 30, V 6  
   hohen Verwaltungsbeamten verliehen V 17  
   in Ausführung der Operriten vor Speisetisch III  
   103—111 (10, 10 a)  
   -Dienste (Opferungen) III 37, 103, 108, 138, 154,  
   170, 175, 202, 228  
   -Titel, s. Titelliste (*hm-ntr* . . ., *w'b*)  
*Priesterinnen*-Titel, s. Titelliste (*hm-ntr* . . .)  
*Priestertum* III 175  
   einer Familie übertragen VII 70  
   als Pfründe verliehen VII 38  
*Prinzen-Erziehung* III 142  
   -Gräber im Typus von Privatgräbern abweichend  
   III 4, 60, X 3  
   mit Rundbildern III 22  
*Pritsche* VII 75  
*Privat-Betrieb* im Steinbruch X 80 f.  
   -Gräber II 14, 29, 80 f., III 66  
   -Haus im A. R. VI 82  
   -Leute, Rundbilder von —n V 105, 118  
*Profil-Darstellung* einer Figur im Flachbild VIII 172  
   (89), XI 184 (73 a, b)  
   von Rundbildern im Flachbild XI 224 (89), 249  
   (99)  
*Proflierung* der Gurte bei Gewölben IX 143 (66)  
   des Napfrandes XI 67 (38)  
*Protokollführung* bei Gericht VII 201  
*Provinzarbeit* archaischer Grabplatten II 4—6  
*Prüfung* des Garseins beim Backen XI 162  
*Prügel* III 91, 93  
*Prunk*-Inschriften II 144  
   -Mahl III 58 ff., 203 (T. 2), 231 (47), V 86, 137,  
   140, 162, VI 44, 56 (13), 118, 121 (38), 126,  
   VII 169 (71), VIII (35), X 118 (44)  
   -Nische II 7  
   -Scheintür II 6, 7, 17 f., 27, 29, 126, III 47, VII  
   160 f., 163, XI 106 (41), 111, XII 49  
   am Grabeingang in Flachrelief II 174, X 52  
   (24, T. 3 c)  
   auf Steinsärgen X 62 (28, T. 11)  
   auf Holzsärgen (innen) VIII 49, 98 (45), 100  
   (45), s. a. *Palasttor*  
*Ptah* II 47  
   roh eingeritzte Figur des — XI 47 (30)  
   -Sokaris VII 252, VIII 148  
   im Totenkult VIII 124, 128, IX 73, 98, 191, 216  
*ptolemäische Texte* II 49 f.  
*Pupille* aus Bergkristall I 153, V 121 (T. 20 a), VII  
   156 Anm. 1 r  
*Putzschicht* III 126, 168, IV 16, 24, 45, VI 103 f. (41—  
   43, 45—47), 194 (70), IX 202 f. (93)  
   auf Scheintür VIII 128 (58)  
*Pyramide* des Ancehmehet II, III 12  
*Pyramiden*-Bezirk V 17, VI 20  
   Verwalter des —s VI 20, 240, XI 70  
   des Cheops, Chephren und Mykerinus I 1 (1), X (5)  
   -Eingang im N II 56  
   -Entstehung I 70 ff., 74 ff., XII 13 ff.  
   -Friedhof (ursprüngliche Anlage, Erweiterung, Än-  
   derung) I 3 ff. (1), II 135 f., III 1 f., V 1—3,  
   VII 1—5 (1), IX 1, X 1 f., 3 ff. (5), XII 11 ff.  
   -Hofmauer I 1, 8, 17, 71, VIII 1 f. (1, 2), X 9 f. (5, 6)  
   fehlende Verkleidung der — VIII 2 (2), 159  
   (77), 165 f.  
   Schächte an — angebaut VIII 159 (77), 165 f.,  
   X 10 (6)  
   -Kammern I 48, 74, 78, III 66  
   der Königinnen II 26, X 10 f.  
   -Kultbauten im O und Schrägzugang zur Sarg-  
   kammer im N I 60 f.  
   Neben-Pyramiden im S der Cheopspyramide ge-  
   plant (?) X 9—12  
   Schrägschacht zur Sargkammer im N VIII 4  
   -Spruch II 53, s. a. P-Texte  
   -Stadt III 175, V 17, VI 19 f., 240, XI 70  
   -Tempel V 126  
   -Texte II 15, 53, 56, 64, 66—68, 74, 78, 80 f., III 58,  
   86 f., 93, 104, 106 f., 108, 111 f., 116 f., 211,  
   IV 4, 18, 26 f., 37, 59, 77, V 48, 92, 106, 159  
   -Verkleidung I 99 f.

## Q

- Quader*-Bau mit Flicksteinen ergänzt IX 134  
 der Kernbauten mit ungleich großen *Quadern*  
 X 12, 65, 67, 83  
 Schichten beeinflussen Bildeinteilung der Kult-  
 kammer X 117  
 kreisförmig um Schachtmündung gelegt  
 (Schachtkappe) III 26 (6)  
*Quadratnetz* (Hilfslinien) III 76 (T. 5, 27), IV 47  
*quadratische* Erhöhung statt Opfertafel IX 254  
 Kulkammer IX 248 (112)  
*quadratischer* Grundriß des Grabes VII 45 (15), 90 (36),  
 183 (67.), VIII 3, 66 (30), 122 (57), 154 (77),  
 IX 192 (88), 232 (103), 257 (116)  
*Querbauten* III 2, IV 1 (4), 8–10 (2)  
*Querflöte* IV 38 (9), VI 58 (13), VII 173 (71)  
*Querleisten* VII 224 (90 a), VIII 98 (40), 166 (87), IX  
 91 (38), 122 (53)  
*Quermauer* zur Bildung des Kultraumes IX 104, 248  
 (112), X 144 (52), 158 (58), 187 (73)  
 — des Serdābs IX 67 (23), 129 (58), 219 (100),  
 X 94 (37)  
 — einer Zieghrampe IX 233 (105), X 85 (36)  
 in Kulkammer für Raubbestattung IX 28 (9),  
 31 (9), 60 (23), 85  
 zur Schließung des Kultganges IX 200 (91), 209 f.  
 (95)

## R

- Rabe* IV 52 ff., V 64 (14 b), VI 62  
*Rahme* (arab.) II 62  
*Rakakna* I 70, II 6, 7  
*Ramesseum* III 172  
 -Papyrus V 96, 98, VI 168, 222  
*Rampe* (Aufweg) von Hof in Torbau XI 4 (1) Ziegel  
 zum Kultraum führend (aus Ziegel) I 20, 214  
 (49), 216 (50), VII 18 (6)  
 zum Mastabadach I 61, VII 122 f., IX 4 f. (2),  
 143 (65), 219 (100) Br.-St., 222 (101), 225 f.  
 (102) Br.-St., 233 (105) Ziegel, X 68 f. (33)  
 Br.-St. u. Z., 85 (26) Br.-St.  
 zur Pfeilervorhalle führend II 104 (1) Ziegel  
 zur Säulenvorhalle XI 101 (49) Stein  
 von Schrägschachtmündung in Sarkkammer XI  
 121 (56) Stein  
 von Vorhof zum Hof XI 2 (1) Ziegel  
*Randbord* des Bootes verdeckt die Füße X 27 (12)  
*Randnapf*, Trinkschale mit = (brimbow) I 115 f. (12,  
 T. 43 c), V (T. 20 b), VIII 165, IX 20 f. (8), X 103  
 (39), 152 (57), 156, 186  
*Randring* bei Malbaster-Scheingefäßen X 155 (T. 22 b)  
*Randwulst* an großem Tongefaß XI 119 (55)  
*Rang*-Bezeichnung im Heer V 155, 159 f.  
 -Ordnung (der Titel schwer feststellbar) VII 199 f.,  
 durch Tracht gekennzeichnet V 84 f. (20), 88 (22)  
*Rasirmesser*, Urform in Feuerstein (?) I 129 (16), II 74  
 als Scheinbeigabe in Kupfer VII 60 (24)  
*Russentyp* I 63–65, 156, V 117  
*Raubbestattung* in alteren Gräbern VI 6  
 im Grabtumulus-VII 188, VIII 11 (11), 11, 65 (25),  
 122 (57), 135 (57), 165 (83), IX 85  
 vor Kultnische VI 168 f., 181, IX 216 (112)  
 im Kultraum III 166, VI 77 f., 93, 181, 186, 209,  
 VII 46, 133, 141 (54), 143 (38), VIII 65 (25),  
 IX 28 (9), 31 (9), 41 (14), 60, 138 (64), 180 (80),  
 241 (109), X 141 (50)  
 im Schacht VII 178, XI 74 f.  
 im Serdāb VI 160 (52), 166 (57), 173 f., VII 18 (4)  
*Raubgut* bei Bau benützt V 182 (57), VI 239 (101), 241  
 (102), VII 126 (47), 143 (56), 146 (60), 246 (104),  
 VIII 42 f. (13), (14), 44 (15), 173 (90), IX 32 f.,  
 54, 151, 169  
*Räucher*-Altäre XI 43 ff., 45 Anm. 1 r.  
 -Becken II 77, III 38, 59, V 37 (5 b), 152 (44),  
 VII 84 (32)  
*Räuchern* (Räucherung) II 72, 75, 77, 118, 121, III 53  
 (*Kisur*), 57 f., 106 ff., 154, 156, 228, IV 24, 90,  
 V 5, 18, 34–37 (5 b), 106, 152, 160, 176  
 Armhaltung beim — V 37 f. (5), 152 (44), VII 130  
 (48), 136 (51), 164 (69), 220 (88), XI 23 f. (15),  
 43 f. (26), 221 (86)  
 bei Speisetschzene VI 28, 40 (7), 196 (72)  
 XII (3), (5), (6)  
 vor Statue XI 228 (89)  
 bei Statuen-Transport XI 230 (88 a)  
 vor stehendem Grabherra VI 214 (82), VII 130  
 (48 a), 136 (51), 139 (53)  
*Räuchernde* Diener (Priester) II 62, 64, 121 (9), V 152  
 (41), VI 40 (7), 196 (72), VII 130 (48 a), 136 (51),  
 139 (53), VIII 86 (36), IX 64 (26), 167 (75), 201 (92),  
 X 166 (64), XI 23 (14), 24 f. (15), 44 f. (27), 220 f.  
 (86), 224 (89), 228 (89), 230 f. (88 a), 246 (t) (97 c)  
*Räucherpfanne* I 21, XI 43 f. (26, 27)  
*Räumenordnung* der Gräber bei späterer Verbanung des  
 Giza-Friedhofes III 18  
 eines Zwischenbaues IV 12 (*Kijm'nh*)  
*Raumenge* beeinflußt Gestaltung des Flachbildes X  
 52 f. (25), 55 (25), 60 (27), 119 (44)  
 — die Schreibung X 179 (68), 183 (70)  
*Raumangabe*, Einfluß auf Darstellung XI 19, 22 (12–  
 14), 188 (74, 75) auf zwei Wände verteilt, 212 (81)  
*Raumverhältnisse* beeinflussen Darstellung XI 244 (96)  
 XII 67 f.  
 — Gestalt des Grabes X 153, 164, 171, 174  
 — Bauplan X 23 ff.  
*Rautenmuster* bei Wandbehang VI 56 (3), 116 (34)  
 auf Gürtel IX 58 Anm. 1  
*R'* II 47 f., 50–55, 57, 67, IX 129  
 -Heiligtum II 65 Anm., 66  
 -Horns II 51  
 -Kult II 52, VIII 95  
 in Ritualsprüchen II 55  
*Recht Hand* zum Essen gestreckt V 162 (18), VI 121  
 (38 a), VII 214 (87), VIII 136 f. (61) u. oft  
 Ausnahme: VIII 177 (92), s. a. *linke Hand*  
*Rechtecke* für Angabe der Portionen in Liste II 74 f.,  
 III (17), VIII (46), (56), 72 (Nordende), X (61),  
 XI (53), (87)  
 getrennt für Wurzeln und Zahl der Portionen  
 in Opferliste XI 116 (53), 222 (87)  
*Rechteckiger* Schacht X 111 (40), 169 (62), 187 f. (73)  
*Rechtsgerichtete Schrift* in Linksrichtung übersetzt VI  
 16 (10), 217 (104), VIII 119 (56)  
*Rechtskundiger* (*sch*) VII 199

*Rechts- und Links-Richtung* in einer Szene (Flachbild) VII 214 (87)

*Reden und Rufe* (als Beischriften) II 169, III 93, 184 f., 213, 235, IV 38 f. (9), 57—63 (T. 3—5), 81 f. (T. 12 a), V 50 f. (10), 61—66 (14—16), VI 141 f. (43), 144 (45), 147 f. (46), XI 190 f. (74 a), 192 (75), 194 (74 a), 195 (75), 261 (105)

des Grabherrn an Grabbesucher VIII 119 (56), 130, 133 f. (61), 151 (72), IX 73 f. (30), XI 176 (71) (biograph. Text), XII 88 ff.

gegen Grabräuber (Fluchformel) VIII 134 (62), XII 94 f.

des Grabstifters IX 161 (74)

*Regenwasser*, Ablauf des —s II 103 (6), VI 89 (22), IX 72 (28), XI 8 (4)

*Reibstein* (für Schminke?) III 226 (T. 13 b)

*Reichsfriedhof*, Giza als — IX 23 f., XII 12 ff., 25

*Reichsgott* II 47—50

*Reigen, s. Tanz*

*Reihenfolge* der Bäckerei- und Brauerei-Szenen XI 158 (64)

der Ernte-Szenen XI 189 (74, 75)

von Gräbergruppen III 8—14 (Gruppe *Ššmnfr-R'rr*), V 166 (50, 51), 182 (56), VI Mittelfeld, östl. Teil: 155 (52, 54), 162 (57), 171 (59), 181 (51), VII 90 f. (36), 184 f. (67, 76), 192 f. (83), IX 40 (14), 53 (19), 70 (23), 83 (34), 91 (34), 134 (61), 135 f. (62), 152 f. (68), 154 (70), 179 (80), 182 (82), 192 (89), 199 (91), 208 (95), 221 (101), 223 (102), 233 f. (105), 244 f. (112), 252 f. (115), X 136 (47), 169 (65), XI 66 (37), 92 ff. (49) (*Ššmnfr*-Gruppe)

von Inschriftzeilen VIII 119 (56)

*Reichengräber* von Abydos I 25 f., 66 f., II 14 f., XII 6

*Reihung* von Bildern des (stehenden) Grabherrn IV (10b), VIII (78), XII 60 (Entsprechung zu Rundbildern des Grabherrn)

gestaffelte — (3 Reihen) von Mastabas VII 1—5 (4) natürliche — zusammengehöriger Mastabas beginnt VII 151

planmäßige — der Mastabas endet VII 68

von Titeln VII 224 f.

besondere — der Familienmitglieder beim Mahl X 128 (45)

*reine Stätte* (*w'b-t*) II 59

*Reinigung* vor dem Mahl II 72, 78 f., 171, III 103 f., 107 f., 203, IV 24, 90, V 36, 84, VI 13 f., VII 212 f., VIII 151 (72)

der Bierkrüge VII 112 (T. 22 d)

mit Weihrauch und Wasser II 78

*Reinigungswasser* (Natron) III 103 f. (10), V 102, 104

*Reinigungszeit* VII 129 f., VIII 80

Lage des —es VII 122

*Reisutische* IV 35 (8), V 84 (20)

*Rekonstruktion* der Granitstatue des *Šub* V 121 f. (29 B)

der Südfront der Gräbergruppe *Ššmnfr I'* XI 102 (T. 1, 11)

*Rekruten* V 159, IX 197

*Relative Zeitbestimmung* 110—14, IX 26, XI 97 f. u. oft.

*Relief* (Flachbild), Anordnung der —-Darstellungen (Viehschau) bei königlichen Grabdenkmälern V 81

und Bild-Themen der —-Darstellungen im Ostfriedhof (IV. Dyn.) II 28 f.

— im Westfriedhof, Beg. V. Dyn. II 20—22

— in den Mastabas von Giza (Liste) III 32—55

vom Aufweg zur Chephrenpyramide X 38 f. (17)

-Ausführung (s. a. *Technik* der —s) I 32 f., II 22, 29, 143 f., III 132, 168, IV 16 f., 46 f., V 34 f., 134, 152 (44), 158 (48), 175 (54 b), 184 (57), VI 4, 33 f., 102 f., 166 (58), 194 (70), 214 (81—83), 247 (104—106), VII 72 f. (31, 32), 136 (51), VIII 128 (58), 172 (89), X 61 (25—27), 118 (44), XI 32, 241 f.

besonders fein modelliert XI 180 (72)

— flach XI 47 (29, 30)

— oberflächlich (z. T. unfertig) VI 61 f. (16), XI 32 (17) unfertig, 241, 257 (102 a)

-Beischriften, s. oben *Reden*

Behandlung des —-Grundes (der Zwischenräume) II 144, 185, XI 241 f.

Bemalung der —s I 34 f. (T. 27), II 186 f., III 130—134, 154 f., 168 (T. 1—4), VI 34 f. (T. 2), 103 (T. 9—11), XI 32

über Bildfläche hinausgeführt XI 28 (13)

-Bruchstücke in griechisch-römischer Zeit als Bodenbelag verwendet XI 142

in moderner Zeit verschleppt XI 186 f., 214 (83), 258 (104)

-Darstellung einer Zwerg-Gestalt III 170 (T. 5), V 8 (1), 35 ff. (5 b), 41 (7), 61 ff. (14, 15), 74 f. (18), 83 (20), 88 (22), 102 (28), VII 76 (31), VIII 82 (35), X 136 (46)

der ‚Belohnung‘ (typologisch) V 58 (13 b)

des Essenden V 162 f. (48), 184 (57), VI 124 (38 a), (39), VII 214 (87), VIII 136 f. (64), 177 (92) linke Hand essend, XI 129 (45)

in wohl erhaltenen, größeren Mastabas, s. *Beibildung*

Dicke kein Datierungsmerkmal II 144

-Fragmente aus Mastabas der IV. Dyn. I 145—148 (23), 188 (37), 236—238 (56, 57)

auf Gewänden (Eingang) des Gewäses parallel mit — auf Scheintür XII 75 ff. (5, 6)

auf frühdyn. Grabplatten (Opfertafeln) XII 50 ff.

auf Grabplatten der IV. Dyn. I 29—35 ff., 172 (31, T. 27), 185 (36) von Scheintür!, 229 (53 b), 242 (59), 258 f. (53 a, c), XII 53

-Gruppendarstellungen (Paare) V 110 f., XII 74

höheres — als gewöhnlich XI 183 (73)

-Modellierung II 22, 143 f., 185, XI 31 (17, 18), 32, 241

des nackten Grabherrn XI 186

auf Scheintürplatte aus IV. Dyn. I 185—190 (36) Mastaba II n

auf Scheintüren späterer Zeit in Mastabas der IV. Dyn. I 220—227 (51) *ʿIbty-t*, 250—255 (63) *ʾWst*, XII 68—75 (3, 4)

Wechsel von Flach- und Tief- — am Grabbau außen tiefes, innen hohes — IV 16, VIII 112 (51—54), IX 161 (73—75), 195 f. (72)

außen hohes, innen tiefes — II 100 (T. 3—4)

- von Hoch- und Tief- — in einer Kultkammer III 130, VII 78  
 — an einer Scheintür und einem Architrav VI 247 (104—106)  
 — an einer Scheintürplatte IX 43 (15)  
*Reliefs* von Kultanlagen der Pyramiden der IV. Dyn. X 38 f. (17)  
 in Kultraum verwittert X 153, 158  
 auf Tuffstele beschränkt V 33, IX 145 n. oft.  
 in Torbauten X 23, 25, XI 46 (29, 30), 137 ff. (60—66)  
 der Totentempel der Könige vorbildlich für Privatgrab V 81  
 auch im späten A. R. vollendet V 134  
 unfertige — VI 61 f. (16), 223 (88), IX 64 (26), 174 (78), XI 32 (17)  
 vertiefte — an Scheintüren, eine Neuerung II 100  
 — aus IV.—V. Dyn. (Scheintür-Fragmente) X 13  
 — im späten A. R. an Scheintüren VI 198 (76), 230 (93)  
*Relief-Stil* zu Beginn der V. Dyn. II 22  
 seine Entwicklung III 55 f.  
 seine Wandlung III 63—68  
 im späten A. R. VI 4, IX 109 f. (46—48), 171, 175 (78, 79), 194 (90), 230 (104)  
 vollendet bei königl. Bauten V 134  
 in Stück ausgeführt VI 4, 33 f., 103, 194 (79), VIII 172 (89), IX 24, 78 f. (33), 202 f. (93, 94)  
 Technik des A. R. (sieben Stadien) XI 32  
 grundsätzlich auch für Malerei geltend IV 46 f.  
 Vorzeichnung, rot II 185, 188  
 Wandel des — in Kultkammer II 28 f., III 56—63  
*Reservekörpe*, s. *Porträtkopf*  
*Residenz-Friedhof* I 7, 36, 76, 164, III 4 f., S. IV 16 f., VII 8, XII 12 ff.  
 Friedhöfe vor Giza-Zeit XII 6 ff.  
 Darstellung der jenseitigen — des Königs, Sinn des Königsgrabes der III. Dyn. (*Ḏsr*) XII 33,  
*Reusen* VI 71  
*Revision* der Relieifarbeit VIII 59 f. (23)  
 der Steinmetzarbeiten I 157 ff. (24), 168 (28), VIII 39 (12), 58 f. (21—23), X 69 ff. (34, 35)  
*Rezitation* der Sprüche III 110, VII 216  
*Rhythmus* von Personen-Reihen (Ähnepaaren) IX 114 (18)  
 von schreitenden Figuren II 186  
*Richter*, s. *Titelliste* (s. b. . .)  
 „Amt VII 198 f.  
 „Kollegium“ (in Titel) VII 198, 201  
*Richtung* der Darstellungen im Kultraum VIII 81 (35, 36)  
 der Figur des Grabherrn am Eingang (meist Gewände), vgl. a. XII 75 ff., I 118 (23 b, T. 27), II 127 f. (11), 148 (15, 16), 181 (25, 26), III 131 (11), 136 (15), 151 (20, 21), 158 (21 b, c), 220 (12 b, c), IV 18 (5), VI 36 f. (5), 105 (29), 211 f. (81, 82), VII 74 (39 b), 123 (15), 130 (18 a), 136 (51), 138 (53), VIII 62 (26), 73 f. (31), 114 (53 a), 130 (61), 172 (89), IX 130 (59), 161 ff. (73—75), 181 f. (84), 203 f. (92), XI 13 (26, 27), 171—178 (74), 178—181 (72 a, b), 181 ff. (73 a, b), 263 (106)  
 der Figur des Grabherrn an Scheintür (Pfeosten oder Nische) II 127, vgl. a. XII 75 ff., I 223 (51), 253 (63), II 118 (9, 10), 158 (24 d, e), 170 (27), 228 (46), IV 20 f. (6), V 33—92 (5 b, 7, 14, 15, 18, 20, 22), 152 (44), VI 153 f. (49), 199 f. (76), 216 (83), 230 (93), 239 (101), 241 (103), 247 (104), VII 190 (81), 204 (85), 207 f. (86), 222 (89), 241 (101), 249 (104), 251 (106), VIII 50 (18), 63 (27), 80 (33 b, 34), 108 f. (49), 129 (58), 164 (85), 171 (88), IX 63 f. (25), 92 (39), 177 (78), 193 f. (90), X 177 f. (68), 179 (69), XI 54 f. (33), 73 (40), 86 (47), 216 (83), 258 (104), 265 f. (108), 270 (110)  
 der Gabenträger I 220 (51), 254 (63), II 153 f. (20), 181 f. (31), (27), 184 (28), (29), III 140 (18), 168 (27), 170 (30), 172 (28), 203 f. (T. 3, 4), 228 (46), 231 (48), IV 24 (7), 90 (T. 16), 95 (T. 12), V 73 (17), 84 (21), 92 (24), 152 f. (44), VI 50 (11), 117 (36), 178 (62), VII 74 (31), 84 (32), 164 (69), 219 f. (88), VIII 21, 130 (61), IX 49 (17) Fragmente, 55 (21), 64 (26), 82 (33), 163 (73, 74), 166 (75), 189 (86), X 56 (26), XI 23 ff. (14), 28 (13), 32 (17, 18), 34 (19), 37 (21), 43 (26), 45 f. (28), 47 (29), 48 (30), 60 f. (35), 144 ff. (61), 149 f. (62), 196 ff. (76), 202 (77), 203 f. (78, 79), 210 (80), 213 f. (82), 246 (97 c), 255 f. (101), 262 (105 a), XII 68  
 der Kultvorbauten (aus Stein) X 23 ff. (11)  
 des Opfertisches (versenkt) falsch V 101 (28)  
 der Opfertafel aus Alabaster X 145 (53)  
 ungewöhnliche — einer Figur XI 177 f. (71), 210 (80)  
 verkehrte — einer Figur VIII 108 (49)  
 der Zeichen VII 136 (51), 168 (70), 231 (95), VIII 151 (73), IX 83 (33), 167 (75), 230 (104)  
 der Zeilen VII 136 (51), 144 (57), 146 (60), VIII 28, 119 (56)  
 der Zeilen auf Fries VIII 112  
 — auf Särgen VIII 98 (41—43), 142 (67)  
 wechselnde — der Zeichen VIII 119 (56)  
*Richtungs-Geradheit* V 107, 111—113 (T. 9)  
 nicht beobachtet V 111—113 (T. 9), 148 (T. 13), VIII 18 (T. 4 b), IX 39, 255  
*Rücken* an Salzbvase VIII 76 (32), 128 (58), XI 58 (35)  
*Röpfung* an Schaft der Kopfstütze VII 10 (Holz), 113 (Alabaster), 143 (II.), X 107 (T. 21 a) (A.), 151 (Fragmente)  
*Riegel* des Palasttores (Darstellung am Sarg) VIII 100 (15), vgl. 100 Anm. 2  
 an Scheintoren eines Siedhbaues III 188 (31)  
 an Scheintür VII 219 (101)  
*Römen* an Sandalen VI 127 f. (10), 240 (101), IX (86), XI 181 (73)  
*Rille* beim Abarbeiten des Felsens VII 61, 181 (67), X 67 (32), 81 (33), 110 (12), 169 (63)  
 zu Schemtur nachträglich ausgearbeitet X 118 (12)  
 am Boden des Granitsarges durch Schmügel entstanden X 82  
 eines späten Kruges (durch Drehen auf Scheibe entstanden) X 101  
 am Rand einer Miniaturschüssel X 173

- Rillen*-Scheintür (Scheintür-Schlitz) I 203 (42) Ziegel, II 19, V 29 (2) Ziegel, VII 19 (6) Stein, 136 (35) Ziegel, IX 251 (113) Ziegel
- (Nüt) am oberen Schmalrand des Sarges VIII 117, X 35 (15, 16)
- bei Verschnürung der Sargbretter VII 52 (18), VIII 98 (40), 143 (69), 166 (87), IX 122 (53)
- Rinder*. Allgemeines: II 22, 66, 72, 77, 89, 116, 129, IV 48 (Malweise in Sargkammer des *Kjmn'nh*)
- Abtrennen des Vorderschenkels von lebenden — III 114, 229 ff.
- angepflockte — VI 65 (16), IX 166 (74), XI 63 f. (36)
- als Beute V 81 f., 96, 98
- Braten (Grabbeigabe) VII 56 (23)
- Farbe: braun VI 50 (11), 65 (16), 126 (T. 11) weiß VI 126 (T. 11)
- gescheckt IV 55 f. (T. 6, 7), VI 50 (T. 2), 65 (16)
- Füße als Stuhlbeine (geschmitzt) I (31), II (7, 9, 10), (15, 16), (25, 26, 29, 30, 33), III (15, 17, 20, 21, 22), (30, 9 b, T. 1, 2, 46, 47), IV (6, 7, 9), (T. 14), V (48, 57, 58), VI (5, 7, 9, 11, 13, 38, 58, 62, 69, 72, 105), VII (31, 46, 70, 71), VIII (6, 91), IX (12, 17, 26, 36, 46, 79, 93, 94, 104), X (25, 45, 70), XI (19, 20)
- mit Halsband und Troddel XI 157 (63), 204 (78, 79)
- Herde, watend III 52 (*Kjmn'nf*, Liste), 62, IV 32 (8), XI 170 (67)
- Größe der Herden V 82
- hornlose — I 226 (51), II 155 (20), 184 (27), III 140 (18), IV (T. 6, 7, 12 a), VI 50 (T. 2 b), 51, 63 (16), VIII 84 (35), IX 83 (33), 167 (75), XI 60 (35), 147 (61), 149 (62)
- Hörner vom Schädel der Opfertiere X 16, 161
- in Kahn gebracht IV 55 (T. 6), XI 146 (61), 149 (62)
- Keule (Schenk) II 72, 148 (16), 151 (18, 29, 33), III 114 (10, Nr. 11), (18), (27, 30), IV (7), V 36 (5 b), 100 (27), VI 118 (36), VII (88), IX 56 (21), 79 (33), 110 (46) Tafel, X 126, XI 22 (14), 34 (19), 43 (26)
- langhörnige — II 155 (20), (30, 31), III (18, 27, T. 3, 42, 48), IV (8), (T. 12 b), V (19), VI (11, 16, 40), VII (88), VIII (36), IX (74, 75, 86), XI 210 (80)
- liegende — VIII 86 (36), XI 149 (62) im Boot
- Maßstab von — in späten A. R. willkürlich I (51), II 184 (27), III (18), VI 50 f. (11), IX 167 (75), XI 199 (76)
- in Opferformel fehlend IX 110 (46)
- Kopf auf Gewände I 147 (23), II (11, 25)
- in Opferliste auf Scheintür-Tafel I 177 (31), 244 (59), 253 (63), II (9, 10), III (16), (27), IV (6), V (48, 57, 58), VI (33, 58), VII (87, 101, 104, 105, 107), VIII (32, 58, 64, 88), IX (36, 46, 79), X (45, 70), XI (109)
- auf Kultraumwänden II (33), III (17), IV (7), V (28), VIII (35)
- in Sargraum (gemalt) VIII (56)
- in verkehrter Lage XI 40 (21)
- Schlachtung II (20), (31, 33), III 140 (18), 170 (9 b), (T. 1), 228 f. (46), IV 22 (7), 94 f. (T. 17), VI (12, 37), VII (36), IX 81 (33), 207 (93), 208 (94), X 123 (46), XI 36 (20), 219 (84), 249 (99)
- Steuer V 80
- Tintenzeichnung eines Rindes auf Ostrakon X 41 (18)
- Vorführung von — II I (51, 63), II (20, 27, 28, 30, 31), III 61, 140 (18), 170 (27), 203 (T. 3), 213 (T. 3), 220 f. (42), 232 (48), IV 56 (T. 6, 7), 95 f. (T. 12), V 76 ff. (19), 80, VI 50 (11), 65 (16), 126 (40), VII 74 (31), 222 (88), VIII 21 (*Htj*), 86 f. (36), IX 166 (74), 167 (75), 188 (86), XI 146 (61), 156 (63), 204 (78, 79), 210 f. (80), 214 (82)
- Ringe* als Kettenglieder VII 227
- mehrere — als Armband IX 194 (90), 230 (104), 242 (T. 8 a)
- Rinne* zur Ableitung der Libation I 203 f. (47), II 176 (23), III 198 (36), VII 121, X 22 (8), 49 (20)?
- des Blutes VII 122
- des Regenwassers XI 8 (1)
- Rippen*-Korb II 150 (17), IV 24 (7), VI 52 (12)?, 118 (35, 36), VII 177 (71), VIII 84 (35), XI 37 (21), 40 (21)
- Stück I 147 (23), II 5, 72, 84, VI 118 (36)?, VII 177 (71), 217 (87), VIII 105 (46) Holzarg, 121 (56) Sargkammer, X 126 (44), XI 29 (13)
- Risse* (Rote Linien an Sargkammer-Decke) I 4, 6, 97 f., 226, 233 (54), III 200 (38 a), VII 61
- Riten* II 63—69, III 57—69, 103—111
- Bestattungsriten II 68, XII 55 f.
- Opfer- — in Speisliste III 111—115, IV 2, 15, 21—24 (6, 7), 27, 45, 89—92 (T. 16)
- des Räucherns und Gänseopfers an Scheintür und Grabeingang XII 79
- der rituellen Speisung
- Allgemeines: II 62—66, 76—80, III 57 ff., 103—115 (10, 10 a), XII 75
- Einzeldarstellungen: II 148 f. (15, 16), 151 (18), 157 (20), 181 (25), 184 (33), III 138 (16) (über Scheintür), 154 (22), (20, 21), (9 b), 203 (T. 3), 228 (46), IV 22 f. (7), 90 ff. (T. 16), V 37 (5 b), VI 196 (72), VII 84 (32), 166 (70), 210 ff. (87), VIII 20 (*Htj*), 86 f. (36), 172 (89), 177 (92), IX 64 (26), 78 f. (33), 110 (46), X 52 f. (25), 122 (45), XI 23 (14), 27 f. (13), 34 (19), 36 (20), 43 (26), 58 (35), 61 (35), 246 (96), 261 (105)
- der Totenspeisung II 62 ff., VIII 121, 150 f.
- auf zwei gegenüberliegende Wände verteilt XI 19 und 22 (13, 14)
- Ritual* II 59, 62
- Königs- — II 65, 69, 74, 80, 82
- Sprüche II 55
- Toten- — II 68, 73, 78
- Rituelle* Speisung, Hauptthema der Darstellung an Scheintür und Grabeingang XII 75 f.
- Ritzmuster* I 109, X 62
- Rohe Tonware* I 113 u. oft
- Röhren*, Kettenglieder in Form von — VI 223 (89), VII 10, 38, 61, 113 (42), 227 (92)
- Perlen aus Fayence X 42, 104, 109, 162
- Rohrfeder* hinterm Ohr II 151 (18), 158 (19), III 168 (27), V 44 (8), 74 (18), 88 (22), VI 116 (34), XI 208 (80)

- in der Hand V 139 (39)  
*Rollschar* IX 135, 238, 247, XII 40  
*Rollsiegel* II 17, VII 232—241 (96—99)  
*Rosette* (Schmuckform) V 53, 59, 152 (als Anhängsel),  
 s. a. *Anulett*  
*Rosinen* VI 119  
*Rot* als Holzfarbe II 166, VI 172, 206, VII 241 (101),  
 XI 54 (33), 214 (83), XII 44 f.  
 bei Holzkettengliedern IX 102  
 auf Muscheln (Schreiberpalette) VIII 107, IX 22,  
 255, XI 15  
 polierte Tongefäße I 113 f.  
*rote* Fragmente aus rötlichem Stein (von Statuen)  
 X 101  
 Hülllinien (Risse) I 47, 233 (54), III 200 (38 a),  
 214 (83), s. a. *Risse*  
 Scheintüren II 104, VII 241 f., XI 54, 214, 242, 266  
 Tupfen auf hellrotem Grund (Granitnachahmung)  
 I 47 f., II 104, 181, III 138, VI 34  
 Vorzeichnungen (Hülllinien) IV 47 f., 76, 81, 84  
 (T. 12 b), VI 103, VII 61, IX 63 (25), 88 (37)  
*Rücken-Brett* (Lehne) bei Sitz-Rundbild III 186  
 (T. 44 b), IX 242 (T. 8 a)  
 bei stehendem Rundbild mit Inschrift II 189 f.  
 (T. 14)  
 -Decke bei hornlosem Rind III 140 (18), IV (T. 7,  
 12 a), VI 50 (11), 51, XI 149 (62)  
 -Lage der Leiche VII 62, 117, 226 (90 a), VIII 166,  
 IX 13 f.  
 -Lehne im Flachbild IV 35 (9), VI 56 (13), VII 170  
 (71), IX 64 (26), 188 (T. 17 c), 217 (T. 23 a)  
 -Pfeiler (Rundbild) II 189 f. (T. 14), V 146 (T. 13),  
 VI 155 (T. 23 b), 225 (T. 22), VII 38 (T. 10),  
 87 (T. 17 b, c), 155 (T. 30, 64), 156 (T. 33 a, 64),  
 VIII 18 (T. 4 b) X 100 (T. 15d),  
 mit Rundbild durch Steg verbunden VII 156  
 (66), VIII 18 (T. 4 b), IX 65 f. (T. 7 c), 242  
 (T. 8 a), X 37 (T. 13 a, b)  
 -Weste III 131 (14, 15), 137 (16, 27), IV 18 (5), (6,  
 10 b), VI 239 (101), VII 204 (85, 86), 245 (102),  
 VIII 74 (31), 245 (102), IX 163 (75) 163 Anm.,  
 XI 181 (72), 186 (73)  
*Rück-Seite* der Mastaba vernachlässigt II 139, III 124  
 (12), 163 (26), VII 158, VIII 67, IX 236, X 18,  
 68, 141, XI 100, XII 124  
 Eingang in — der Südmauer der Mastaba X 92 (37)  
 -Sprung (Tritt) der Frontmauer des Grabes (Tür-  
 nische) fehlt X 143 (52), XI 1 (1), 50 (31),  
 98 (19)  
 ungewöhnlich tief X 115 (43)  
 mit Palastfassadenschmuck II 174, X 45 (23, 24)  
*Rückwand* des vorgelagerten Grabes mitbenutzt II 173  
 (23), III 195 f. (36), 217 (10), IV 1 (3) Einbau, V 28  
 (2), VI 29 (3), 174 (59), 181 (64), 186 (67), 190 (67),  
 230 (92), 237 (99), VII 17 (6), 32 (11), 45 (16), 133  
 (49), 189 (76), 192 (83), 241 (100), IX 27 (9), 304,  
 (9), 50 (19), 54 (19), 72 (23), 94 (34), 118 (51), 127  
 (58), 179 (89), 222 (101), 248 (112), 254 (115), X 21  
 (8), 158 (58), 169 (62), XI 45  
*Rückwärts*, die Opfergabe nach — reichen VIII 105, 150  
 Lehen einer Statue VII (66), X 37 (T. 13 a, b)  
 Wenden des Oberkörpers XI 37 (21)  
*Rudel* von Wild bei Jagd XI 154 f. (63)  
*Ruder* V 61 (14), 65 (14 b, 15)  
 -Boote II 158 (22), (32), III 172 (29), V 69—71,  
 73, VIII 96, s. a. *Boote*  
 ins Boot eingezogen X 27 (12)  
 von Schiffsmodell aus Holz X 171  
*Ruderer* V 61, IX 47 (*hnuw*)  
*Rudern*, Schriftzeichen im Zusammenhang mit Zeichen  
 für „Fächer“ IX 44—47 (16)  
*Ruf*-Gebärden III 109 f. (10), V 64, 83, VI 69, 111,  
 134, 141, VII 166, 216, X 58 f.  
 -Name (Kosename) XI 53, 56, 271, s. a. *Reden* und  
 Rufe  
*Ruhstellung*, Übergang von — zu Schreiten VII 39  
*Rundbalken* (Türrolle) XII 50  
 des Mastaba-Einganges II 3, 102, V 29  
 — beschriftet: II 118 (7), III (20), 171 (31), V 33  
 (4 a), VI 36 (4), 105, 186 (69), 198 (76), 220 (88),  
 IX 62 (24), 161 (72), 184 (84), 196 (90), XI 174  
 (70)  
 — teilweise beschriftet VII 33 f. (12), IX 235  
 (106)  
 von Scheintüren (beschriftet) I (51), (63), II 6 f.,  
 10 (9, 10), (18, 28), III (16), (27), (31 a), (T. 1),  
 (46), IV (6), V 98, 139 (34), 134, 136 f. (36, 40,  
 41), 150 (44), 155, 158 (48), 182, VI (7), (93),  
 (101), (140), VII (60), (81), (85, 86, 89), (101),  
 IX (12), (40), (46), X (68, 69), XI (47), (83),  
 104, 109  
 fehlt V 172 (53) überwölbte Scheintür, VII 252  
 (107)  
 von Scheintür unbeschriftet VII 144 (57), (104)  
 verworfene Fragmente VII 143 (56), X 148 (54)  
*Rundbilder*- (Statuen-) Liste I 8, 22, 153 ff. (T. 18 c—  
 22), 194 u. 231 (Bruchstücke), 236 (T. 39 b)  
 Bruchst., II 104 (Bruchst.), 179 ff. (T. 13)  
 zwei —, 192 f., III 185 f. (T. 14 a, b), 192  
 (T. 14 c), 218 (T. 14 d) Bruchst., 226 (Chephren-  
 — zerschlagen), V 104 ff. (Vorsatzblatt von  
 T. 9), 121 f. (Bruchst.), 146 f. (T. 13), VI 90 f.  
 (T. 7), 154 (T. 23 b), 188 (T. 17 b, c), 216  
 (T. 23 a), 224 (T. 22), VII 38 ff. (T. 10), 85  
 (T. 17 a), 87 (T. 17 b, c), 93 ff. (T. 19—23), 125,  
 155 ff. (T. 30 f., 32, 33), VIII 11—20 (T. 3, 4),  
 45 f. (Holz- — von Dienern, vermodert), 65  
 (Diorit-Bruchst.), 92 f. (Holz, verm., 13 —)  
 (T. 16), 140 (kl. Männer- —), IX 33 (T. 8 c),  
 39 f. (T. 8 c), 65 f. (T. 7 c), 67 f. (T. 7 d), 98 f.  
 (T. 7 a), 100 (aus D 106), 133 f. (T. 8 b), 180  
 (T. 8 d), 241 (T. 8 a), 255 f., X 37 f. (T. 13 a, b),  
 88 (T. 14 a—d) Bruchst., 97—102 (T. 13,  
 T. 15 a—c) Sitzfigurgruppe und Bruchst., 139  
 (T. 15 g, h) Bruchst., 159 (T. 15 f.) Bruchst.,  
 168 Bruchst., XI 17 f. (T. 5 a, 14) Bruchst.,  
 78 f. (T. 8 c, d) Bruchst., 87 ff. (T. 9 b, 10),  
 109 f. (T. 13 c, d)  
 Einzelheiten  
 Aufbau der I 154 ff. (*Hmwnw*), V 107 f.  
 (T. 9) *Sub*, 113 f. (Kopf des *Sub*), VI 94 f.  
 (T. 7) *Kdjj*, VII 105 f. (11), 108 (T. 23 a, c),  
 VIII 12 ff. (T. 3) *Hj*, IX 99 (T. 7 a) *Rdjj*,  
 241 f. (T. 8 a) *Nhtpdr*, XI 90, XII 54 f.

Aufstellung der — in Kultkammer II 180 (Einzel- —) (?), V 146 (T. 13), IX 255, XII 54 im abgemauerten Teil der Kultkammer IX 67 (23)  
 am Grabeingang XI 110 (51 a), XII 58 des Königs XI 231, XII 54, 56, 58 f.  
 in Pfeilervorhalle XI 4  
 in Sarkkammer VII 125 f. (T. 26 b), VIII 140, IX 24, XII 55 f.  
 in Schlachtnische V 180 f. (55), VII 85 f. (T. 17 a)  
 hinter Scheintür XII 54 f.  
 im Serdäbhaus III 192 (T. 14 c), 199 (36), 217 (40), 224 (44), VII 158 (67), 184 (76), VIII 48 (17), 108 (47), X 94 (37), XI 96 (49), 99 (49), XII 56 f.  
 Ausführung I 154 f. (*Hmwnw*), II 181 (T. 13), II 186 (T. 14 a, b), V 107 f. (T. 9), 147 (T. 13), VI 91 (T. 7), VII 38 (T. 10), 155 f. (T. 30, 31), 156 (32) Kopf, VIII 12 f. (T. 3), 18 (T. 4), XI 88 ff. (T. 10)  
 Bedeutung der Doppelstatue VII 96—100, XII 60 f.  
 des Rundbildes im Kult X 97  
 der Rundbilder im Grab des *Špsšpḥ* VII 94 ff.  
 Bemalung der — I 155 (*Hmwnw*), III 185 f. (T. 14 a, b), 192 (T. 14 c), V 107 ff. (T. 9), 146 (T. 13), VI 188 (T. 17), 224 (T. 22), VII 38 (T. 10), 87 (T. 17 b, c), 93 ff. (T. 19—23), 103, 108 (23 a—c), IX 67 f. (T. 7 d), 241 (T. 8 a)  
 Bildnis in ägyptischer Kunst V 115 f., XII 130 f.  
 Branch der Mitgabe von Statuetten IX 25, 32 f., 180 f. (T. 8 d)  
 Büste im A. R. V 119 f.  
 Dienerfiguren VII 110 ff. (T. 20 b, 22 c, d), VIII 45 f., 92 f. (T. 16, 17), XII 56 f.  
 Doppelstatuen (Grabherr und sein Ka) und ihre Bedeutung VII 96—100, XII 60  
 in Felsgräbern VII 98  
 als Eigenbildnisse aufzufassen V 118 f.  
 Einsetzen der Augen I 153 f., II 180 (T. 13), V 121 (T. 20) Auge, VII 156 (T. 32)  
 in Flachbildwiedergabe XI 224 (89), 228 f. (88), 249 (99)  
 dieselbe Person in verschiedener Größe XI 249 (88, 99)  
 freistehende —, XII 54  
 Fundumstände I 153 (T. 18), II 179, V 146 (T. 13), VI 224 f. (T. 22), VII 38 (T. 10), 93 f. (T. 19), 152 (T. 30—33), X 37 (T. 13 a, b), 88 (T. 14 a—d), 99 (Bruchst.), 159 (T. 15 f.), XI 87 ff. (T. 9 b)  
 gewandlose — und ihr Sinn VII 40—44 (Liste)  
 Einzel- — VII 38 (T. 10), X 37 f. (T. 13 a, b)  
 Grabherr stehend III 192 (T. 14 c), VI 188 (T. 17 b), VII 38 ff. (T. 10), 87 (T. 17 b, c), 94 (T. 20 a, 21 b, c, 22 a), 125 (T. 26 b), 155 (T. 30, 31), 156 (33), VIII 18 (T. 4), 92 (T. 16), 140, IX 65 f. (T. 7 c), X 37 (13 a, b), 159 (T. 15 f.) Bruchst.

Größenunterschied der Paare (später Typus) IX 39  
 -Gruppe mit abgemeißelter Figur IX 133 (T. 8 b) enge und lose Verbindung der Hände bei — VIII 18 f. (T. 4 b), IX 66 (T. 7 c), vgl. V 108 ff.  
 -Gruppen, Ehepaare II 180 f. (T. 13), V 107 ff. (T. 9), 146 (T. 13), VI 154 f. (T. 23 b), 216 f. (T. 23 a), 224 f. (T. 22?), VII 94 (T. 21 a), VIII 92 (Nr. 2), IX 39, 66(?) (T. 7 c), 67 (T. 7 d), 255, X 98 (T. 13 c, d), 100 (T. 15 c, d) Bruchst., 168  
 Geschwister VIII 18 f.  
 (Zweier- und Dreier-Gruppen) in Maṣṭabas XII 60 f.  
 mit Rückenpfeiler II 180 f. (T. 13), VI 154 f. (T. 23 b), 216 f. (T. 23 a), 224 f. (T. 22), VII 94 (T. 21 a), VIII 18 f. (T. 4 b), IX 66 (T. 7 c), 67 (T. 7 d), X 98 (T. 13 c), 100 (T. 15 c, d), 168  
 Stil der — entartet VI 154 (T. 23 b), 216 (T. 23 a), IX 25, s. a. *Verfall*, unten  
 Typen von — V 108 ff. (Liste), 112 f.  
 Haartracht I 156  
 aus Holz V 121 (in südl. Serdäb) *Šnb*, VII 87 (17 a) 2 Stück, 125 (T. 26 b), VIII 45 f., 66, 92 f. (T. 16), 140, IX 193, 217 f. (*Mnibj*), X 94 (*Itj*), XI (Serdäb) *Itjphrs* (49)  
 Jugendarstellung bei — n, ihr Sinn VII 42 f.  
 Kult, Doppel- — (vor Scheintür und Serdäb) XII 56 f.  
 vor Königs- — zu Lebzeiten XI 231 ff.  
 — sein Einfluß auf den der Privat- — XII 59 ff.  
 vor Privat- — n zu Lebzeiten XI 226 ff.  
 in Lebensgröße I 154 ff. (*Hmwnw*), XI 109 (T. 13 c, d)  
 Lockerung des Gesetzes der Richtungsgeradheit V 111 ff., 147  
 Mann und Frau in Schrittstellung (selten) II 180 f. (T. 13), V 147 (T. 13)  
 Männer- — mit geschlossenen Füßen (selten) VI 217 (T. 23 a), VII 105 (T. 21 a), X 37 (T. 13 a, b)  
 Mann und Frau mit geschlossenen Füßen VI 217 (T. 23 a)  
 Richtungsgeradheit, Liste von Beispielen (A. R.) V 112 f.  
 nicht eingehalten V 107 (T. 9), 111, 148 (T. 13), VIII 18 f. (T. 46), IX 39, 255  
 in Scheintür I 59, II 126 f.  
 Sitzfigurentyp vor *Hmwnw* I 154  
 Schleppen der — zum Grabe XI 228 ff. (88 a)  
 Schreiber- — V 122 (29 b) Bruchst., VII 100 ff. (19, 20), 105 (T. 20 a, b), VIII 12 f. (T. 3)  
 Schreiber- (Schneider-) Sitz V 105—110, 108 (T. 23 a—c) Lesender im Schreibersitz, IX 100 (T. 7 b)  
 halber XI 88 f. (T. 10)  
 schreitende Frauen (selten) II 180 f. (T. 13), V 147 (T. 13)



gibt Stand des Grabherrn, nicht Tätigkeit wieder VIII 16

Typen von Gruppendarstellungen (Liste) V 108 ff., 112 f.

verschiedene — im gleichen Grab V 107 (T. 9), 121 f., VII 94 (T. 19), 155 (30—33), VIII 12 (T. 3, 4), 92 (T. 16), IX 38 f. (T. 8 c), X 97 (T. 13 c—d, 15 a—c)

-Verfall im späten A. R. VI 154 (T. 23 b), 216 (T. 23 a), IX 33 (T. 8 c), 39 (T. 8 c), 180 (T. 8 d), 242 (T. 8 a),

Weihe der — XI 229, 231

Wiedergabe der Handlung bei — VIII 15 (T. 3)

Zerschlagen von — n zur Anfertigung von Scheingefäßen XI 118, 122

Zahl der — und ihre Bedeutung X 97, XII 59 f.  
Einzelnachweise VII 94 (*Špšpḥ*) ca. 14 Stück, 154 (*Bjḥr*) 9 + x St., VIII 12 (*Hj*) ca. 4 St., 45 (zahlreiche Dienerfiguren aus Holz), 92 (*Idw H*) Holzfiguren ca. 15 St., X 97 ff. (*Hj*) ca. 10 St. und zahlr. Bruchst.

-Herstellung in Darstellung III 53 (*Hpmwrt*)

-Kammer (Serdāb) als Anbau im Süden des Tumulus III 188 (33, 34), 199 (36), VII 158 (67) als Anbau (Flügel) des Tumulus VII 151 f. (63) als Doppelkammer IX 246 (112), X 153 (55), 186 (72), XI 78 (43)

im Kult-Vorbau östlich des Tumulus I (55), X 22 (8), XI 6 (1)

am Nordende der Grabfront IX 67 (23)

als Südwall des Hofes vor Grabfront III 217 (40), 223 (44), IX 219 (100)

in Tempel und Totentempel VI 10 (1, 2)

im Vorhof südlich der Grabanlage XI 4 (1)

im Westen des Grabes an Nachbargrab angebaut X 94 (37)

-Kapelle III 119

-Kult III 22, 25, 119 f., 191 (33, 34), 224 (44), V 106, 132, 136, XI 229 f. (88 a), 231 f.

Vorbild des königlichen Statuenkultes XII 58 ff.

-Nischen III 52 (*Hjḥr'nh*)

-Schrein aus Stein V 104 f. (T. 8)

aus Holz V 121

in Darstellung IX 190 (87) Bruchst.

*Rundbogen*-Fenster I 20, V 28 (2)

als Gurtbogen V 156 (47)

als Nischenüberdachung im Kultraum V 150, 172, VI 172 (60), 174 (61), IX 140 (66)

bei Sargnische VI 208 (78), X 159 (56)

als Scheintürabschluß V 174 (53)

als Türabschluß V 20 f. (3), 136, VI 206 (73), IX (65) *Mnj*, 210 (109), 247

*runde* Öffnungen im Fenster I 44, III 190 (34), X 86 f.

*Rundloch*-Fenster I 42 f., III 190 (34)

*Rundstab* bei Scheintüren II 16, III 12, VII 216 (104), 249 (105), VIII 156 (79), XI 69 (40), 214 (83), 265 (108), XII 50

*Rustika-Mauerwerk* II 108, III 18, 119, 223, VI 30, 90, XI 1, 2, 49 (Mauer an — angebaut), 93

## S

*Saat*, Einpfügen (Eintreten) der — VI 68 (17), 132 (42)

*Saatgut*-Ausgabe IV 82 (T. 12)

*Säbäntilope (neh)* dargebracht VII 75 (31), 222 (88), IX 189 (86), XI 171 (68), 206 (79)

als Jagdtier XI 153 (63)

als Schlachttier VIII 86 (56), X 125 (46)

weiße — I 147, IX 87 (36), X 131 (45)

Zeichnung am Auge der — XI 172 (68) Anm.

*Sachmet*, (Sechmet) Figürchen der — aus Fayence (Spätzeit) VII 178, X 105

*Sack* für Wäsche (?), Schriftzeichen für — IX 229 (104) *Sid-Fest* II 116, 118

*säen* III 62 f., 66, VI 68 (17), 132 (42)

*Säge* als Scheinbeigabe VII 60

-Spuren an Granitsarg X 82

in Werkzeuglisten IV 72 (T. 9), VII 58

*Sais* IV 7, 18, V 17, 70, 72

*Sakkara* I 68, 71 — 74, 78, 80, II 8 f., 9 ff., 31, 81, III 5, IV 2, 4, 12, 17, 44 f., 69, XII 14 f.

*Salben* (Salböl) II 72, 74 f., 77 f., 80, 118, 142, III 107 f., IV 70, V 46, 50, 94, 100—102, 102 Anm. 1 r

Namen der sieben — II 75

Darstellung von — Gefäßen

von Grabherrn an Nase geführt VIII 76 (32), 128 (58), XI 58 (35)

auf Holzsärgen (Innenwand) VIII 100 (44), 104 (46), 120 (56), 150 (72)

in Kultkammern II 181 (31), III 316 c, V 52 (11), VII 82 (32), 192, 244 (101), 248 (104), 249 (105), X 126 f. (44), XI 23 (14)

auf Salbtafeln VII 186 f. (79, 80), X 172 (66) auf Scheintürgewände III (31 b, c)

-Gefäße als Beigabe X 63, 102 f. (39) als Scheingefäße VII 56 (Alab.), 62 (A.), 61 (Ton), 228 (Kalkst.), X 154 (Kalkst.), 155 (Ton), 159 (A.), 161 (A.), 172

-Tafeln VII 186 (79, 80), X 172 (66), XI 12 (8), 124 (58)

*Salbung* der heiligen Tiere V 17

*Salpeter*, Gehalt von — im Mauerwerk III 168

-frei, Turakalkstein III 168

*Sandahn* II 194 (28), III 137 (16), 170 (27), IV 71, V 10, 84, VI 130 f. (40), 240 (101), IX (86) XI 183 f. (73), 188 (74 b), 255 (100)

*Sänfte*, Ausfahrt in der — I 188 (37) Fragment, III 46 (*Mrsj'nh* III), 53 (*Njms'tr'*), V 8, 11, 35, 58, 83 f. (20), XI 249 ff. (100),

Art des Tragens der — V 83 (20), XI 253 f.

Bedeutung der — n-Fahrt V 84, XI 250

Begleiter auf der — n-Fahrt V 83 f., XI 251

Gestalt der — V 83, XI 252 f.

herbeigetragen II 181 (31)

Leiter der Träger der — XI 255

Namen der — n-Träger V 20 f., XI 136

Träger der — und ihre Anordnung V 83 f., XI 253 f.

*Sanger und Sangerinnen* III 52 (*R'wr*), 213 (T. 2), IV 38 ff. (9), 87 (T. 15), V 54, 184 Anm., VI 58

(13), 124 f. (38), 125, VII 172 f. (71), X 131 ff. (46)

Familien von —n VII 35 f.

Sitzweise der — VII 172

soziale Stellung der — VII 36 f.

besondere Art des Taktschlagens der —innen X 132

*Sängerin* als Beischrift X 133

Bedeutung des Namens *Hnjt* VII 242, s. a. Titel (*hšw*, *hšj-t*)

*Sarg*, Allgemeines: I 45 (Tabelle der Särge der IV. Dyn.), 54 ff. (5), 102, II 23, 45, III 30 f., V 3, VI 3, 4 Anm. 2

Einzelnachweise I 45 (Tabelle s. oben), II 110 (1), 179 (T. 14 b, c) Holz-Doppel- —, III 150 (19), 166, 200 u. 201 (38 a), 220 (41), 224 (44), IV 14 (T. 2), V 122 f. (30) Doppel- —, 163 (46), 172 (—-Reste), 190 (—-Reste), VI 74 (3), 174 (R.), 184 (65), 223 (T. 20 c), VII 50 (18) Doppel- —, 63, 66 (Handgriffe), 125 (44), 178 (67), 184 (77), 224 (90 a) Holz, 227 (84), (91), VIII 22 (5), 23, 27 (5), 30 (7), 48 (17), 49 (Holz-Reste), 58 (24), 89 f. (30), 96 ff. (40—46) Holz, 117 (48), 138 (65) Holz, 140—151 (66—72) Holz-Doppel- —, 151 (74, 75) Holz, 157 (Holzr.), 159 (Holzr.), 165 (83) Holz, 166 (87) Holz, IX 90 f. (38) Holzr., 121 f. (53) Holz, 254 (115), X 16 (T. 10 c), 33 (T. 10 a, b), 62 (T. 11), 81 (33), 87 (T. 12 c), 111 (41), 154, 159 (60), 171 (T. 12 d), XI 10 ff. (7) Stein-Doppel- —, 82 (45), 113 (52), 122 (56), 124 (57), 125 (59)

Bretter, Ausbesserung schadhafter Stellen VIII 96  
Zusammenfügung der — VII 52 (18), 227 (91), VIII 98 (40), 138 f. (65), 140 ff. (68, 69), 166 (87)

Bruchstücke der IV. Dyn. als Bausteine verwendet VI 6, 220, 227  
der VI. Dyn. VIII 151 (74 f.)

Darstellung von — in Kultkammer III (Liste) 43 (*Šndmib-Intj*), 47 (*Mrsj'nh III*), 53 (*Wpmufrt*)

Doppel- — III 179 (T. 14 b, c) Holz, V 122 (30) Stein, VII 50 (18) Holz, 227 (91), VIII 140 ff. (66—72) Holz, XI 10 ff. (7) Stein

Einsetzen des —-Deckels V 122 f. (30)

Formtypen a) Kistenform I 56 (5) Typ der IV. Dyn.

b) mit gewölbtem Deckel und Randleisten, Typ der V. Dyn. II 23, 110, 179 (T. 14 b, c) Holz, III (38 a), IV (T. 2), VI (3), VII (44), VIII (30), IX (53) Holz, X (T. 10 b), XI (52) aus Granit V 124 f. (Doppel- —, äußerer —), X 16 (T. 10 c), 33 (T. 10 a, b), 62 (T. 11), X 81 (T. 10 d), XI 10 (7)

aus Holz II 179 (T. 14 b, c), III 31, V 163 (46), VII 50 (18), 224 (90 a), 227 (91), VIII 96 ff. (40 ff.), 138 (65), 140 ff. (66 ff.), 151 (74, 75), 165, 166 (87), IX 90 f. (38), 121 f. (53), 254 (115)

-Insschrift an Außenseite mit Tinte IV 14 (T. 2), VII 224, VIII 90 (30), X 111 (41)  
an Innenseite VII 226 (90 a), VIII 100 (44, 45), 102 (46), 148 (72)

vertieft X 35 (15), 62 (28)

-Maße der Hockerleiche angepaßt V 163, IX 122 (53)

-Nischen I 46, 54, 241 (55), VIII 28, XI 113 (52), 122 (56)

-Nut an Schmalseite des Deckels X 35 (T. 10 a, 15) mit Palasttorverzierung (außen) II 179 (T. 14 b, c) Holz, VI 74 (3) vereinfacht, rot gemalt, X 33 (15), 62 (28)

(innen) VII 100 (44, 45) Holz

-Texte IV 18, 61 f., 74 f.

-Transport auf Booten V 70—73

Trog- — III 8, 31, 130 (13), VI 160, 170, 290, VII 61 f., 69, 85, 93, 117, 133, 141, 246, X 139 (47), 140 (48), 171 (65), 181 (67), 186 (72), 188 (73)

zur Aufnahme eines Holzsarges III 166

in Schachtsohle IX 8, 222 (101), 227 (103), X 104 (37), 106 (40), 137 (47)

— mit Deckel V (31), VI (65), VII (17), (49), IX 154 (69), 155 (70), (99)

in Sargkammer X 102 (37), 107 (41), 109 (47), 140 (48), 143 (52), 144 (52), 171 (65), 181 (67), 188 (73)

*Sargkammer* (Grabkammer) Allgemeines I (IV. Dyn.) 41—62, 45 (Tabelle), 96 ff., II 9, 22 f., III 25, 30

Ausstattung I (IV. Dyn.) 54—57, 101, II 74, IV 43 ff. (Wandmalerei)

Bemalung I (IV. Dyn.) 47 f., 78, 96

Decke, Herstellung der —-Decke I 98 ff., X 85 f.

Entwicklung ihrer Ausschmückung IV 43—45  
Lage (Zugang) I 41 f., III 29 f., VI 3, VII 125, IX 8, 23

Maße und Technisches I 45 (Tabelle), 46, 96  
Orientierung I 41 (im Süden des Schachtes)  
Verkleidung (und Decke) I 47 ff.

Verschuß I 42 ff., 60

-Vertiefung in SO-Ecke I 49 f., 96

ihre Bedeutung I 50 ff.

Wandnischen in — I 50, 96

Einzelnachweise

Arbeitsweise bei Ausstemmen der — I 98, X 85 f., XI 76 f.

nicht ganz ausgearbeitet X 171 (65)

nicht sorgfältig ausgemeißelte Decke der — X 16

mit Darstellungen in Malerei IV 43—96 (T. 2—17)

fehlt VIII 22 f., 50, 108, 136, XI 75 (N-Schacht.) (41)

über Felsboden VIII 166 (86)

mit Fenstern VII 185 (77), X 85 (36), XI 76 (41) mit gestelzter Decke I 167 (25)

getüncht VIII 28 f.

in gleicher Höhe mit Schachtsohle X 66, 85, 109 ff., 116, 139, 151

höher als Schachtsohle II 141 (12), VII 30, X 139, XI 76 (41)

länglich (rechteckig) VIII 157 (77)

mehrere in einem Schacht IX 10 f. (5)

- Doppelbestattung: V 180 (55), VI 77 (19), 184 (65), VII 13, 69 (28), IX 171 (5, 77), 221 (5, 101), 224 (5, 102), 226 (5, 103)  
 dreifache Bestattung: IX 12 (19), 12 (77)  
 mit Opferliste (gemalt) VIII 117 ff. (56), XI 114 (53)  
 unter Opferstelle VII 33, 116, 124, 133, 140 f., 143, 227, 246, VIII 23, 65, 140, 154  
**Orientierung VII 125**  
 nördlich der Schachtsohle VI 77, 161 f., 173, 180 f., 184, 198, 208, VII 66, 89, 93, 117, 140, VIII 28, 61, 66, X 169, 175, 181 f., 184  
 östlich der Schachtsohle VI 73, 78, 155, 160 f., 162, 164, 170 f., 174, 180, 194, 204, 208, VII 33, 47, 69, 85, 116, 124 f., 126 f., VIII 28, 65 f., 108, 140, 154, 157, 159, 165, X 102, 139 f., 142, 144, 161, 169, 184 f.  
 südlich (Regel in IV. Dyn.) VIII 22 Anm., 28, 48, 122, 135, 165, X 14, 31, 61, 81, 85, 151, 154, 159, 171, 186, 187  
 westlich der Schachtsohle VI 74, 93, 160 f., 164, 170, 173 f., 184, 186, 204, VII 22, 35, 48, 85, 92, 117, 126, 141, 224, VIII 22 Anm., 28, 40, 151, 166, X 109 f., 116, 140, 171, 181 f., 186 f., 188  
 südwestlich der Schachtsohle VIII 159  
 freie Orientierung im späten A. R. und ihre Bedeutung  
 V 136 f., IX 8 f., 23  
 als Raubbestattung (verputzt) IX 60 (23)  
 mit Sargnische, durch Tür verschließbar VIII 117  
 durch Schrägschacht zugänglich VIII 23 (5), 30 (7), 54 (19, 20), 68 (30), 116 (48), IX 214 (96), X 9 (6), 107 (40, 41), XI 8 (6), 111 (52), 119 ff. (56), 122 f. (57), 124 f. (59)  
 Statuen in — VII 86, 125 (T. 26 b), VIII 140, XII 55 f.  
 mit Steinplattenverschluß VII 33 (11)  
 tiefer als Schachtsohle VII 9, 13, 66, 92, 178, X 14, 31, 61, 81, 102, 151, 159, 161, 169, 171, 181  
 mit Trog, angefangener Trog, durch Holzsarg ersetzt IX 121 f. (53)  
 mit Trogsarg, vertieft IX (70), (89), (97), (99), (102), (105), (112)  
 unfertig VII 9, 32, 64 und 184 (mit stehengebliebenen Rillen (17 und 76)  
 unregelmäßig II 141 (12), IV 14 (4), VII 9, 48, 66, VIII 48 (17), 117 (38)  
 mit Vermauerung des Einganges I 166 f., 204, 209, II 110, 124 f., 141, III 150, 162, 166, 200, IV 11, VII 28 (9), 50 (17), 61 (17), 125 (11), X 85 (36), XI 11 (9)  
 von Verwandten nahe beieinander VII 22, VIII 57  
 durch Vertikal- und Schrägschacht zugänglich VIII 9 f., XI 8 ff. (1, 6)  
*Saub* I 72 (Sakkāra), 155, III 65  
 bei Boot-Modell VIII 65  
 -Basen XI 101, 103 f., 105  
 ohne Kapitell XI 101, 105  
 -Vorhalle XI 105  
 nach königlichem Vorbild geschmückt XI 137 f.  
*Schacht*, Ausführung, Ausmauerung, u. ä. I (IV. Dyn.) 38—41 (4), 95—98, II 23, III 20, 25 ff., V 22, VI 78, 223, VII 47, 158, 184 (76), X 67  
 Bestattung auf — -Boden VI 3, IX 8 f. u. öfter  
 Entlastungskonstruktion bei teilweiser Überbauung des —es durch schräggestellte Steinplatten VI 153 (48), VIII 158 (81)  
 durch Ziegelbogen bei Schachtnische VI 208 (78), X 150 (56), s. a. III (13)  
 -Fenster zwischen — und Sargraum VII 185 (77), X 85 (36), XI 76 (41)  
 -Füllung I (IV. Dyn.) 41, III 25, IX 10  
 Grab- (Opfer-) Tafel in frühdyn. Zeit im — XII 50 ff.  
 mit Kernbau hochgeführt III 20, VII 158  
 mit Kiste m. Siegelabdrücken VII 231 (94, T. 38 b)  
 Lage des —es I (IV. Dyn.) 39, 82 f. (8), II 8, 177 f. (23), III 128 (12), 150 (49), 162 (23), 164 (26), 200 (36), 218 f. (40), 224 (44), IV 2, 14 (3), VI 74 (3), 88 (21), 100 (27), 184 (64), VII 4 f. (Staffelfreihen), 47 (16), 88 (28), 178 (67), 184 (76), 224 (83), IX 7 f., X 4 ff., 31  
 -Lage, östlich vom Kultraum VIII 49 (17), IX 170 (70), X 169 (62), X 175 (67)  
 ungewöhnlich X 14 (7), 163 f. (55)  
 Licht — III 190  
 -Maße I 39 (Tabelle), 40, 95  
 -Material der Auskleidung wechselt in einem — VI 230 (92), X 104, 161 (60), XI 68 (37)  
 -Mündung im Kultraum IV 14 (3), VI 73 (3), 88 (21), 155 (52), VII 69 (28), VIII 40 (11), IX 200 (91), 214 (96)  
 -Nische in — -Wand (oder -Sohle) I 145 (21, 22), VI 3, VII 12 f., 69 (28), 85 (28), IX 10 f. (5), X 31 (8), 83 (33), XI 51 (32)  
 -Nut in SO-Ecke des —es VII 28 (9)  
 mit Pfosten in — -Ecken VII 66 (28)  
 mit kleinerem Querschnitt in Fels als in Mauerung VII 30 (T. 8), 33 (11), 143, IX 139 (64), X 83 (33), XI 78 (43)  
 mit länglich rechteckigem Querschnitt X 112 f. (42), 142 (48), 187 (73)  
 Schräg — VIII 4—10  
 in Felsgräbern VIII 5 f.  
 in freistehenden Mastabas VIII 7 f.  
 und vertikaler — in einem Grab VIII 9 f., XI 8 (6)  
 Einzelnachweise in freistehenden Mastabas VIII 23 (5), 30 (7), 53, 51 (19), 66 u. 89 (25, 30), 116 (47, 48), 211 (96), X 9 (6), 107 (40, 11), XI 8 (6), 111 (52), 119 (56), 122 (57), 124 (59)  
 Steiglöcher im — I 41, 95, VII 181 (76), IX 236 (105), X 139  
 Turmaße (Eingang zum Sargraum) I 39 (Tabelle)  
 Verjüngung des —es I 40, III 201 (38 a), VII 133 (49), X 14 (7)

- Verschuß des —es an Mündung im Grabdach  
flach I 41, 95  
als (gewölbte) Kappe III 26 ff. (6) (Stein), 220  
(Ziegel), IX 10, 153 f. (69)  
als Miniaturmaßstäbe V 150 (35)  
der Sarkkammer gegen — I 42 f. (4), 96, II 22 f.  
Vollendung des —es (Sargraumes) erst nach Fer-  
tigstellung des Oberbaues I 40, X 5, 31 (8),  
67 (32), 83 (33), XI 75 (41)  
Ausnahme IX 239 f. (108)  
Weg des Toten zur Außenwelt IX 240 (108), vgl.  
I 61, VIII 8 f.  
mit Ziegelausmauerung bei Stein-Maßstabas VI (92),  
X 161 (60), XI 51 (31)  
nur im Oberteil des —es XI 68 (37)  
mit seitlichem Zugang VII 21 (T. 5 b)  
später hinzugefügt I 141 (18, 21), 180 (29), II 177 f.  
(23), III 164 (26), 200 (36), 217 (40), 224 (44),  
X 64 (31)  
mit zwei Sarkkammern (in S- und W-Wand) in ver-  
schiedener Tiefe VI 184 (65)  
s. a. *Sargkammer*, Doppelbestattung IX 10 f. (5)  
*Schächte* an Pyramidenhofmauer angebaut VIII 2,  
159, 165  
Doppelanlagen von —en I (IV. Dyn.) 23, 38, 141,  
180, 247, VII 4 f. (Staffelreihen) (1), 183  
Hilfs- — in Ziegelbauten der III. Dyn. I 68  
in Reihen V 190 (59), VI 100 (27), 220 (87), 232 (95),  
VII 14 (4), 47 (16), 133 (49), IX 31 (9), 50 (9),  
54 (20), (23), 83 (34), (45), (51), 55, 70, (82),  
(89), (91), X (40), (42), 116 (43), (47, 48), X 142  
(50), 169 (62), (65), 175 (67), (71)  
unvollendete — X 5, 10 (6), 31 (8), 67 (32), 83 (33),  
88 (36), XI 75 (41)  
Zahl der — I 38, II 23, IX 10, 218 f. (100) 9 Schäch-  
te, 223 (102) 5 Schächte  
zwei senkrechte — in eine Sarkkammer mündend  
VII 113 (38) Sch. 345/346, X 4 f. (1)  
zwei — (ein senkrechter und ein Schrägschacht) in  
eine Sarkkammer mündend XI 8 (1, 6)  
*Schädel*-Form bei Rundbild VII (T. 10) pentagoid,  
VII 39  
-Funde I 260—262, X 67 (Maßstab VI) 21 Stück —  
-Typen VIII 27  
*Schafe* V 76 f. (19), 82  
als Beute V 81 f., 89 Anm.  
beim Eintreten der Saat VI 68 (17), 132 (42)  
Vorführung der — V 76 (19), 80  
*Schakalgötter* in Oberägypten IX 157  
*Schale* aus Ton V 128, 178, 192, VIII 165 (brimbowl)  
mit Ausguß X 65 (Fragment), 103 (brimbowl)  
(41), 162  
Miniatur- — aus Ton X 153, 155 f. u. oft  
aus Alabaster X 64, 159, 161, 174 u. oft  
*Schalen* für Salben in Opfertisch eingeschnitten X  
145 (53)  
auf Salbpalette VII 186 (79, 80), X 172 (66),  
XI 12 (8), 124 (58)  
im Flachbild VII 83 (32), X 131 (46) mit Ausguß,  
XI 43 f. (26, 27) auf Ständer  
*Scharakilund* VI 15 Anm., 17  
*Schärpen* des Messers II 157 (20), III 140 (18, T. 1),  
IV 22 (7), VI 32 (12), (37), VII 217 (87), IX 81  
(33), 207 (93), 208 (94), X 124 (46)  
verschiedene Arten des —s X 124  
*Schürpe* III 137 (14—16), VI 70 (17), VII 16 (5), 204  
(85), 245 (102), VIII 74 (31)  
als Tracht des Balsamierers IX 163 (74, 75), 166  
(75)  
als Tracht des Vorlesepriesters X 165 (64), XI 181  
(72 b)  
*Schattenstab* X 38 (T. 13 a, b)  
*Schatzhaus* in Titeln (*prj-hd*), s. Titelliste (Aufseher . . .,  
Schreiber . . .)  
. . . *in*sw-Binden des „es“ VI 167  
*Scheibenform* von Kettengliedern VII 10  
*scheibenförmige* Fayenceperlen X 109, 162  
*Scheidung* von Grabbau (Haus des Toten) und Kultbau  
(für Zeremonien der Lebenden) I 17 f.  
(3, 3 a)  
beim Königsgrab immer erhalten XII 44  
*Scheineingaben* (s. a. *Scheingefäße*)  
Bedeutung des Gefäßsatzes I 107 ff.  
Entstehung der — I 106—108, s. a. *Beigaben*  
*Scheinsbröte* (Brotmodelle) VII 186? (78) Kalkst., VIII  
66 (?), IX 120 Kalkst., X 154 (T. 21 d) Ton, 168  
(Kalkst., Holz)  
*Scheingefäße* I 106—109 (11), 109—112, 112 f., 126—  
129 (25), 126 ff. (15), II 74, 142  
aus Ton I 112 f., III 130, V 128, 182, 192, VI 78,  
88, 93, 170, 194, VII 10, 13, 44, 62, 63 (26),  
69 (29), 226 f., VIII 66, 159, IX 19 f. (7), 181,  
X 36 (23 d), 65, 106, 139, 153 f., 162, 174,  
XI 67 (38)  
Entwicklung der Form der Ton- — X 154 ff.  
(T. 24 a)  
aus Kalkstein VII 228, X 154, 174  
aus Alabaster I 108 f. (11), 126 ff. (15), III 150  
(83 Stück), 214 (58 St.), (39), V 105—107 (Stein-  
kiste) (Vorsatzblatt), VI 74, 224 (85 St.), VII 56  
(21, 22, T. 11 a), 62 (92 St.), 179 (20 St.), 228  
(66 St.) (T. 38 a), X 36, 159 (86 St.) (T. 12 b),  
161 (77 St.) (T. 22 d), 172 ff., XI 14 (8), 116  
(600 St.) (54), 118, 124 (58), 125  
aus früheren Werkstücken hergestellt XI 118,  
122  
in ungewöhnlich großer Zahl (600 Stück) XI  
116 (54)  
Alabaster-Salbplatten (-paletten) VII 186 (79), 187  
(80), X 172 (66), XI 12 (8)?, 124 (58)  
Alabaster-Speisetisch III 150, V 105, VI 224,  
VII 56 (22), 62, X 36, 159, 173, XI 118  
*Scheingüter* III 88 f.  
*Scheintür*, Allgemeines  
Entstehung der — und ihre Entwicklung II  
4—19, V 24, 176, XI 49 f.  
Die ahydenische Grabstele II 11—15, XII 50  
Auftreten der Speisetischszene II 15—18  
Datierung archaischer Grabplatten II 4—6  
Die — in Kultkammer der V. Dyn. (klassi-  
scher Typ) II 18 f.  
Unterägyptischer Grabtyp II 6—11  
Fehlen der — bei Maßstabas der IV. Dyn. I 61,  
79 f.

Gliederung der — in getrennt gearbeitetem Oberteil in Denderah II 10  
 Grundform der — VII 50  
 Kultische Bedeutung der — als Austritt des Grabherrn zur Außenwelt und als Opferstelle I 59, 79, II 7 f., 125—127, XI 218 f., XII 75  
 Parallelität der Darstellungen von — und Kammereingang XII 75 ff.  
 Ursprung im butischen Königsgrab XII 49  
 Zusammenhang der — mit archaischen Grabsteinen und Grabplatten der IV. Dyn. I 23—28 XII 50  
 Einzelheiten, vgl. auch *Bebilderung* von Mastabas  
 a) Übersicht über die — der wichtigsten Mastabas in Giza III 32—55  
 b) — der größeren, gut erhaltenen Mastabas des vorliegenden Gizawerkes  
 -Architrav (oberer) erstreckt sich über S- und N- — der Kulkammer VII 230 (94, 95) *Dtjj*  
 fehlt VI 107 (31) *Kshj*, Süd- —  
 -Architrave, verworfene —, s. unten *Schintürn* und —-Fragmente verworfen gefunden<sup>4</sup>  
 Bebilderung von — und Kammereingang parallel XII 78 ff. (5, 6)  
 Darstellung von Kulkammerwänden auf — übertragen V 5 (T. 4—6) *Snb*, IX 194 (90) *Hšj*  
 Doppel- — an Außenwand der Mastaba XI 50 (31, T. 6 a) *Štpr*  
 Farbgebung der — II 100 f. (*Nšrkrj*), III 130 ff., VII 241 (101) *Hnft*, XI 54 (33) *Štpr*, 214 (83) *Šsmfr IV*, 258 (104) *Htphrš* (Malerei statt Relief), 266 (108) *Pthhtr*  
 Fehlen der — in Kulkammer VIII 20 (3) *Htj*, IX 78 (23) *Mwks*  
 Form der — am Ende des A. R. VI (T. 23 c) *Mnw*, (83) *Imjštckj*, (T. 24 b) *Wrks*, VII (89) *Pthhtr*, VIII 50 (18) *Hwfdjuf'nh*, 63 (27) *Hnmwhtp*, IX 67 (23) Sonderform, 92 f. (39) *Nj'nhhtr*, XII 50  
 entartete Form der — im späten A. R. VII 252 (107) *'Hw*, IX 24, 41 (14) *Ššmw*, 55 (21) *Hnw*, 63 (25) *Njkwchmw*, 76 (23) Sch. 2204, 170 (78) *'Inkšj*  
 überwölbt — V 172 f. (53)  
 schmale — bei Ziegelmaſtabas IX 42, 149, 246 (112), 248 (112)  
 besondere Form der Stein- — als Tor und freistehend gedacht V 5, 26 (T. 1) zur Zeitbestimmung geeignet IX 21 f.  
 Gliederung der — XI 54 (33) *Štpr*, 69 ('vorstellige Darstellung' des Einganges) (49) *Hnnj*  
 Grabsteinartige — V 175 ff. (54 b), vgl. V (T. 15) *'nh*  
 mit Hohlkehle (allein oder mit Rundstab) VII 25 (8) *Pthwfnj*, 246 (104) *Sndmib* mit Rundstab, 249 (105) *'Pthb* mit Rundst., 254 (106)

*Hnkjt*, *'Hw* (107), VIII 157 (79) mit Rundst., XI 69 (49) *Hnnj* mit Rundst., 214 (83) *Šsmfr IV* mit Rundst., 265 (108) *Pthhtr* mit Rundst., XII 50  
 Inschrift läuft über — Rolle und Pfosten VI 28 (7) *Nfr I*, VII 146 (60) *Nfr II*  
 Inschriften im späten A. R. oft auf beiden — Hälften gleichlautend XII 146 (16) verschwunden X 153 (55) *'Iparjj I*, 158 (58) *Nj'nh'r I*  
 Lage der Haupt- — im N der Ostwand I 250 (62) *Wnšt*, IV (3) *Kijm'nh*, V (43) *'nh*, 156 (46) *'rtj*, V 166 (50) Sch. 4469, (51) Sch. 4472, VI 174 (61) *Špsj*, 190 (68) *Hnmw*, 206 (73), 232 (95) *Mnw*, 237 (99) *Njsw*, VIII 22 f. (5) Sch. 501, 589, 49 (17) Sch. 766, 766 a, 110 (47) *Kjshphtp*, IX 139 (64), 153 (69)  
 der — nach S gerichtet IX 84 (35) Anm., der — nach N gerichtet IX (55) Sch. 2560, 2562, X 141 (50) *'Isu* und *Mšdw*  
 Miniatur- — V 148 f. (35) *'Hw*, VI 78 (19), 158 (52), IX 6 (4), 121 (54) Anm., 123 f. (56), X 112 (42) Sch. 26  
 monolithen —en II 10  
 I 250 (63) *Wnšt*, II (9, 40) *Nšrkrj*, III (44) *R'wr II*, VI (7) *Nfr*, (18) *'Hs*, (31, 32) *Kshj*, (76) *Nfrn*, (83) *Imjštckj*, (92) *'Hj*, 104 (*Njswkdw*), VII 10 (2) Sch. 2064, 2130, (36) *Tntj*, (85, 86) *Štkj*, (104) (*Sndmib*), (105) (*'Pthb*), (107) (*'Hw*), VIII (32) *'Idw I*, (58) *'Hj*, (88) *Njswphtp*, IX (11) (*Hwjj*), (25) *Njkwchmw*, (39) *Nj'nhhtr*, (40) *Wšks*, (43) *'Hjr* . . ., 136 (62, 63) Sch. 2494, 2593, (78) *'Inkšj*, (107) *Htphmmt*, XI (33) *Štpr*, (40) *Hnnj*, (47) *Nj'nh'r II*, (83) *Šsmfr IV*, (104) *Htphrš*, (108) *Pthhtr*, (109) *Ttwt*, (110) *Šsmfr (?)*  
 -Nische mit Grabplatte und Speisescene bereits in H. Dyn. II 11, XII 50  
 mit Grabherrn in Nische II (28), III (27), VI 247 (104) *Njswkdw*  
 ersetzt durch Platte mit stehendem Grabherrn XI 18 (12) *Šhmksj*  
 mit Ehepaar, Tochter und Gabenbringenden V 152 (44) *'nh*  
 mit Inschriftzeilen XI 216 (83) — des *Šsmfr IV*  
 mit Nuten an Rückseite zum Versetzen der Monolithen VII 91 (36) *Tntj*  
 -Pfosten mit Darstellung von Familienangehörigen I 251 (63) *Wnšt*, II (28) *S'htp*, III 138 (16) *Kj*, (27) *Njswkdw*, V 35 (5, 6), 90 (23) *Snb*, VI 111 (32) *Kshj*, 200 (76) *Nfrn*, 239 f. (104) *Nj'nh'ntj*, 241 f. (103) *Wkšj*, 247 (104) *Njswkdw*, VIII 52 (18) *Hwfdjuf'nh*, 130 (58) *'Hj*, IX 25, 94 (39) *Nj'nhhtr*, 112 (16) *Šdmg*, 194 f. (99) *Hš I*, X 177 f. (68) und 179 (69) *Njsw'nh'r*, XI 57 (33) *Štpr* mit Darstellung von Bekannten I 220, 223 f. (54) *'Hštk-K*, VI 176 (62)

Platzwechsel der Gatten am Speisetisch auf  
— Tafel IX 86 (36) *Šnšn*  
Prunk — II 174 *Ššthtp* (Eingang), VII 163 (69)  
*Kjśwd* (Kultraum), IX 233 (4, T. 3 d)  
Zwergmastaba, X 46 (23, 24) *Ddhwf*  
(Eingang), XI 106 (51, T. 13 b) *Ššmnfr*  
(Innenhof)  
Rillen — am N-Ende der Grabfront II 19,  
140 (12) *Kmjnjšwt I*, 175 (23) *Ššthtp*,  
III 164 (26) *Njśctnfr*, (36) *Ššmnfr III*,  
217 (40) *R'wr I*, (44) *R'wr II*,  
VI 181 (64), VII 9 (2), 64 (27)  
G 5160, 66 (28) G 5140, 160 (67) *Kjśwd*,  
X 14 (7) *Maštaba I*, 49 (8) *Kjmnfrt*,  
46 (20) *Ddhwf*, XI 59 (31) *Šhtpw* (Dop-  
pel —), 78 (43) *Hwt*  
als Schlitz an Grabwand im Verputz I 203  
(42), V 29 (2), 136 (35), IX (113) S 4414/  
4411  
am Ausgang des Schrägschachtes I 60, VIII  
116 (55) *Kjhrpht*, XI 106 (51) *Ššmnfr IV*  
aus Stein in Ziegelgrab IX 30 (9), 149, 240 (109)  
*Nbtptw*, 246 (112)  
in Fels X 139 (48)  
-Statuen in — -Nischen oder eigenen Statuen-  
räumen I 59, V 146 (35) *'Hw*  
in Stuck (?) IX 79 *Mrck*  
(Opfer-) Tafel der IV. Dyn. in Giza, Bemalung  
I 34 f., XII 53  
Farbgebung II 100  
mit zwei Bildfeldern V 152 f. (44) *'nh*, VI 176  
(62) *Špsj*, VII 250 (105) *'Ibib*, IX 48 f.  
(17) *Nw* . . .  
Darstellungen auf — Tafel:  
Ehepaare II (28) *Ššthtp* (N —), III  
(27) *Njśctnfr*, V 143 (40) 150  
(41) *'Hw*, 154 (45) *'nh*, 160 (48) *'Irtj*,  
182 (57) *Šnhn*, VI 166 (58) *Hsjj*,  
176 (62) *Špsj*, 242 *Pthwr*, 247 (104)  
*Njśckdw*, IX 42 (15) *Ššmw*, 85 (36)  
*Šnšn*, X 182 (70) *Njśchw*, XII  
68 ff. (3)  
Familienszene mit Kindern V 137 (36)  
*'Hw*, (38) (39) *Mnj*, VI 178 (62)  
*Špsj*  
mit Mutter VI 109 (32) *Kshj*  
Grabherr mit Ka IX 48 (17) *Nw* . . .,  
185 (85) *Štwj*, vgl. Speisetischzene  
mit Grabherr und Ka (zwischen den  
Scheintüren) VII 213 (87)  
Räuchernde und Opfernde (Gänseopfer)  
VI 40 (7) *Nfr*, VIII 176 (92) *Htnfr*,  
IX 140 (46) *Šdweg*, XII 122 f.  
rituelle Speisung (Speisetischzene) =  
Hauptmotiv an — und Eingang XII  
121  
Stehender Grabherr V 144 mit Gat-  
tin (zerstört), (44) VI 193 (70) *Hnmw*,  
200 (76) *Nfrn*, IX 96 (40) *Wšsk*, vgl.  
XII 122  
Bild des Grabherrn fehlt IX 34 (11)  
*Hwj*

in schmale — eingesetzt IX 42 (15) *Ššmw*,  
85 (36) *Šnšn*  
besondere Form der — Tafel VII 25 (8)  
*Pthjwfnj*, 246 (104) *Šndmib*, 249 (105)  
*'Ibib*, 251 (106) *Hckjt*, 251 (107) *'Hw*,  
VIII 157 (79), 168 (88) *Njścpth*, IX 93  
(39) *Nj'nhhthr*, 218 (*Mnibj*)  
Speisetisch fehlt auf — Tafel III (T. 1)  
Grabherr sitzend V (36), VI 193 (70)  
*Hnmw*, S-Scheint., Grabherr stehend, 200  
(76) *Nfrn*, Grabherr stehend, N-Scheint.,  
247 (104) *Njśckdw*, IX 96 (40) *Wšsk*,  
Grabherr stehend, 235 (*Mst*), XII 74 f.,  
vgl. XII 78 f.  
Ursprung und Bedeutung XII 50—53  
ungebildete — VII 163 (69) *Kjśwd*,  
230 (94) *Dstj* u. öfter  
ganz ungewöhnliche Lage der — VII 9 (2)  
G 4960  
unvollendet VII 133 f. (50) *Njśckdw II*,  
143 (57), VIII 43 (14) Fragment, IX 33  
(11) *Hwj*, 63 f. (25) *Njkrchw*, 110  
(46) *Šdweg*, 235 (106) *Mst*, 237 (107)  
*Hthpmt*  
Überwölbung mit Ziegelbogen statt oberem  
Architrav V 172 f. (53)  
vom Sohn des Grabherrn dem Vater gestiftet  
IX 171 f. (78) *'Inkrtj*  
in Verputz IX 79 (23) *Mrck*, 84 (34)  
Sch. 2191/2199, 225 (102) Sch. 4267/4298  
mit Versatzlöchern an Rückseite VII 91  
(36) *Tntj*  
mit Schrift-Vorzeichnung VII 134 (50)  
*Njśckdw II*  
mit Figuren-Vorzeichnung IX 63 (25)  
*Njkrchw*, 66 (37) *Šnšn* (Architrav)  
nach Westen geneigt VII 91 (36) *Tntj*, 118  
(43) *Hwfcšnb I*  
Wechsel von — und Nische IX 135 (61), 139  
(64), 140 und 143 (65, 67)  
als Westwand der tiefen Kultnische (Speise-  
hallentyp), s. a. Kultnische, tiefe — IV  
20 (6) *Kjmn'nh*, VI 155 (52) *Msthp*, 164  
(57) *Hsjj*, 209 (81) *'Imjstkrj*, VII 88 (35),  
140 (54), 142 (55) *Hwfcšnb II*, 190 (76)  
*Kmfr*, 222 (83) *Pthhpt*, 241 (100) *Hnjl*,  
VIII 22 (5), 50 (18 f.) *Hwfcšnf'nh*, 54  
(19) Sch. 796, 68 (25) *'Idw I*, 108 (47)  
*Kjhrpht*, 122 (57), *'Ity* IX 60 (23)  
*Njkrchw*, 135 und 137 (62), XI 49 (31)  
*Šhtpw*, 54 (33), 94 (49) *Ššmnfr IV*, 97 (49)  
*Tty*, 97 (49) *Hthpš*, 99 (49) *Pthhpt*, 217,  
242, (96 f.)  
Zahl der — aus Stein:  
eine —: I (IV. Dyn.) 164 (26), 171 (30)  
*'Iwnw*, 184 f. (35), 213 (49), 216 (50)  
*'Istbtj*, 235 (55) *Athj*, 249 (62) *Wnšt*,  
III 223 (46) *R'wr II*, V 180 (55) Sch.  
4438, 182 (56) *Šnhn*, VI (26) *Nfr III*,  
67 (*Wšr*), 209 (80) (*'Imjstkrj*) 230  
(93) *'Itj*, VII 9 (2), 14 (4) *Htpj*, 33  
(11) *Šufrenfr*, 133 (49) *Njśckdw II*,

- 138 (52), 146 (59) *Nfr II*, 182 (76) N-Vorbau von *Kjśwdr*, 184 (76) Mastaba n. von *Kjśwdr*, VII 159 (83) *Mnhbr*, IX 28 (9), 30 (9), 100 (42), D 103 118 (51) *Hbj*, 134 (61), 216 (99), 220 (101), 234 (105) *Mš*, 237 (105) *Htpmnd*, 248 (112), X (8) *Kjmnfr*, (20) *Ddhwfr*, 158 (58) *Nj'nh'r* (N und S-Kammer je 1 —), 185 (72)
- drei —en IX 129 (58) *Sufr*, 155 (70) *'Inpcht*, 227 (103) *'Iiw*
- vier —en IX 246 (112)
- Zusammensetzung der —-Werkstücke V 137 (36), 142 (40) in Ziegelmastabas, VII 222 (89) Fugen mit Gliederung nicht übereinstimmend, 241 (101) *Ujst*, Pfo- sten zusammengestückt, IX 42 (15) *Ššmw*, 85 (36) *Ššsu*, 92 f. (39) *Nj'nh'thr* (monolith, mit drei Außenposten, nicht vorspringend), 110 (46) *Šchw* (3 Blöcke), 240 f. (110) s. — *Nbtprw*, X 141 f. *'Šw* und *Mšw* (Zus.-Setzung der — bei Ziegelmastabas)
- Scheintüren* und —-Fragmente verworfen gefunden, ((=) = Architrav von Eingang oder Scheintür) I 145 (23 a) *Hmwne* (Arch.-Frgt.), 185 (36) —-Tafel, III 162 (*Hkur*) Scheint.-Tafel, V 33 f. (4 b) *Šnb* (Arch.-Frgt.), 98 (27) *Šatš* (Scheint.-Frgt.), 182 (57) *Šnhn* (Scheint.-Tafel), VI 74 (18 und 18 a) *'Ihr*, 80 (— eines Hofarztes), 80 (20) (?), 227 (91) *Mhj* (?), 239 (101) *Nj'nh'ntj*, 212 (*Pthwr*) (?), VII 12 (3) *Mertš* (Frgt.), 16 (5) *Htpj* (Arch.), 25 (8) *Pthjwfnj* (Frgt.), 124 (46) *Hufwšnb I* (Arch.), 129 (47 b) *Hufwšnb II* (Arch.), 134 f. (50) *Njśwkdw II* (?), 143 (57) — ohne Namen, 146 (60) *Nfr II*, 190 f. (82) *Kjśwfr* (?), 192 *Nfr IV* (Pfo- sten), 246 (104) *Šndmš*, 249 (105) *'Ibš* (Frgt.), 251 (106) *Hnkjt*, 251 (107) *'Ihr* (Frgt.), 253 (108) *Hmkšj*, VIII 22 (*Pthwfnj*) (Frgt.), 24 (6) *Ššmw*, 28 (*Njht*), 43 (14) Frgt. (?), 64 (28) Frgt. (?), 74 (32—34) Frgt. *'Ibw I*, 115 aus *Kjśwprth* (?), 126 (60) *'Ij*, 136 (64) *Tšst* (Tafel), 157 (79) — mit Hohlkehle, 166 (Frgt.) (?), 166 (88) *Njśwprth*, 173 (90) Frgt., 174 (91) *Njph* (?), 176 (92) *Hstnfr* — Tafel, IX 35 (12) *Nšdrkšj II*, 47 ff. (17) *Nw* . . . (Frgt.), 52 Stein (?) d. *Tššj*, 85 (37) *Ššsu* (—-Tafel), 88 (37) *Ššsu* (?), 123 (56) Miniatur- —, 145 ff. *Mnj* (Frgt.), 170 (78) *'Hnkšf*, 193 ff. (90) *Hšf I*, 218 *Mchj* = ob. Teil (Frgt.), 227 ff. (104) *'Iiw* (Arch.), 257 (117) Arch. d. *Šrj* (?), X 95 (38) *'Ij*, 141 f. *'Išw* und *Mšw*, 182 (70) *Njśwne*, Tafel, XI 270 (110) *Ššmwfr* (Frgt.), XI 113 ff. (15, 16) *Tj*, vgl. *Be- bildering der größeren, erhaltenen Mastabas* und ihre —en
- Scheinwerkzeuge*, s. *Beigaben*
- Schemel* für Grabherren am Speisetisch XI 55 ff. (23), 60 (35)
- Schenkel* von Opfertieren
- Auslösen de Vorder- —s vom lebenden Tier III 114, 229 ff.
- Beigaben von — in natura II 110, VI 56 f. (23)
- Darstellung von —-Braten im Flachbild V 84 (21), 160 (48), 184 (57), VI 45 (9), 118 (35), X 129 (45)
- Herbeibringen der Opfer- — II 148 (16), 150—152 (17, 18), 157 (20), 184 (29, 31), III 140 (18), (27—30), (46), (47), IV 22 (7), 94 f. (T. 17), V 36 (5), 92 (24), VI 118 (36), VII 166 (69), 220 (88), VIII 114 (53)
- Liste der —-Beigaben in den kurzen, älteren Fassungen bei Speisetisch II 83 f.
- Liste der Brandopfer (*wš-šh*) V 96 (26)
- Träger in vorgeneigter Haltung IX 80 (33), XI 34 (19), 36 (20), 227 f. (89), 249 (99)
- Scheune* IV 41 (Speicherhäuser in Sakḳāra), 50 (Fruchtspeicher bei *Kjmn'nh*), 64 (T. 7), 67 (T. 2), 82 ff. (T. 12)
- Scheunen*-Schreiber, s. *Titeliste (šš šmw)* in der Stiftungsverwaltung XI 208 ff. (80), 211 (81)
- Schichten* des Mauerwerkes VII 158, 163, 184
- Ausgleich bei schrägem Baugrund X 18, 69, 111
- Linien unregelmäßig III 149, X 2, 12, 18, 67
- Schiefer*, Schreiber-Palette aus grünem — X 172
- Tafelchen unregelmäßiger Form X 154
- Schiff*, Festmachen des —es VI 63 (16)
- Fahrts-Szenen II 21, 29, 66 ff., 157 f. (22), (32), III 76, 166 (29), 172 (29), 180, IV 50, 51—63, V 61 (14 a), 66 (16), 67 (Deutung), VI 61 (16), X 27 f. (12)
- Staats- — II 133, V 16
- Schiffahrt*, neue Ausdrücke IV 63
- Schiffe* XI 230 (88 a)
- Bau der — II 22 (Medūm), IV 73 ff. (Werft), V 61 (14), 71, 72 f.
- in Fels gehauen neben Pyramide VIII 94, 95 (ihre Bedeutung), XII 127
- Form (s. a. Bau der —) V 15 f., 61, 64 f., 86—73, VI 62 f. (16)
- Früchte- — VI 119
- Schiffs*-Geräte IV 75
- Mannschaft IV 59—63, V 19 ff., 61, 159 f.
- Modelle als Beigabe V 15, 71 f., VIII 4, 93 ff., X 162, 171 (T. 24 f.) (Holzrunder), XII 57
- aus Nilschlamm X 162
- Offizier V 159 f., 186
- Teile IV 48 (Vorzeichnung), 51—56, 75, V 69—72
- Werft IV 47, 50, 73 ff., V 73 ff.
- s. a. *Titeliste* (Aufseher des —s, —Baumeister, —Offizier, —Vorsteher . . ., Verwalter der Flotte)
- Schildkröte*, Schale einer — als Beigabe vor Surg VIII 117, XI 121
- Schiff*fah- (Kahn) V 66, 71, s. a. *Papyrusboot*
- Schirm* (aus Papyrus) beim Vogelfang VI 72
- Schlachten* der Opfertiere (Gänse) neben Opfertisch VIII 176 (92), IX 110 (16), X 118 ff., XI 260 (105)
- Schlacht*-Haus X 124 f.
- des Hofes X 125
- Schlechter* II 165 f. (Beischriften bei *Kmjnjšnt I*), III 91, 230 (Tracht), VI 23 (Titel), 51 f. (12), 121 (37), X 124 (16)
- Schlichtmesser* III 211 (Flintmesser als Beigabe), V 96 (26) in Brandopferliste

*Schlachtort* in Wirklichkeit X 123

*Schlachtszenen* II 20, 22, 29, 69, 130 f., 142, 156 f. (20), 169, 184 (31), III 51 (*Njstutnpw*), 52 (*Kjnnjft*), 66, 140 (18), 170 (9 b), 184, 201 (T. 1), 213 (T. 1), 228 ff. (46), IV 22 (7), 45 (Sargraum), 50 und 94 f. (T. 17), VI 51 f. (12), 121 (37), VII 17, 217 ff. (87), VIII 86 (36), 114 (53), IX 81 (33), 207 (93), 208 (94), X 123 (46), 125 (46), XI 28 (13), 36 (20), 217, 219 (84), 224 (88), 226 (89), 242 (96), 249 (99)

*Schlachttiere* von Speisung des Toten getrennt dargestellt X 123 f.

*Schlafzelt* IV 41 (10 a)

*Schlagnetz* (Flügelnetz) beim Vogelfang VI 71 ff. (17) Darstellung des —es in Medüm XII 63 ff. (2)

*Schlungen*-Steinhaus (in Titel „Ältester des —es“) II 191 -Spiel IV 36 ff. (T. 9)

*Schlankheit* der menschlichen Figur

als Idealtypus des fortgeschrittenen A. R. IX 56 ff. (21), 88 (37), 109 ff. (46—48), 197 (73, 75), 176 (78)

auffallend schlanke Figuren X 166 (68), 179 (69), XI 54 (33), 57 (33), 73 (40), 258 (104)

*Schlegel* in Hand des Anglers XI 141 f. (60)

*Schleife* an Stirnband V 54 (13 b), 59 (13 b), VI 129 (40), VII 53 (19), VIII 42 (13), 44 (15), 76 (32), IX 186 (86), X 132 und 136 (46), XI 180 (72), 199 (76), 261 (105), XII 119

*Schleifen-Handgriff* (an Gefäßen) I 121

*Schleifstein*, Einstecken des —s II 157 (20), III (9 a, b), IX 81 (33), X 125 (46), s. a. *Schärpen des Messers*

*Schleppen* der Statuen zum Landungsplatz auf Schiffen XI 230 f. (88 a)

*Schleppnetz*, Fischfang mit — VI 71 (17), 132 f. (42), XI 168 (66)

*Schließe* des Fest- (Pantherfell-) Gewandes I 174 (31), (36), II 148 (15, 16), (18, 19), (25), (28), III 152 (22), (28, 30, T. 1), IV 5—7, (10 b), V 37 (5 b), 140 (36) und 143 (40), 152 (44), 162 (148), VI (32), 114 (34), 129 (40), IX 163 (73), 186 (86), XI 19 (12), XII 70

verschiedene Formen der — X 73

Hieroglyphe der — X 73

des Halskragens VII 54 (20), XI 14 (Beigabe)

*Schließen des Sarges* mit Sicherung gegen Abheben des Deckels VIII 117

(Einsetzen des Sargdeckels) V 122 f. (30)

*Schlitten* für Statuentransport XI 249 (99)

*Schlitzfenster* I 20, 23 f., 70 (kleine Gräber in Tarkhan), II 98 (1) in Kultraum, 104 (Serdäb), 138 f. (Kultraum), 175 (Kultraum), III 164 (Serdäb), 188 (Serdäb), 190, 199 (Serdäb), (11 und 41) Serdäbhaus, V 104 f. (St.-Kiste), 132 (33) Serdäb, VI in Serdäb: 90 (24), 100 (27), 186 (67), 221 (88), VII 33 (11), 160 (67, 68), IX 67, 121 Anm. (54) — in Schacht, 246 (112), XI 6 (1) Serdäb des Vorbaues

nur angedeutet (Blendfenster) VI 182 (65), XI 4 (1) (Serdäb), 96 (49), 97 (49)? (Serdäb)

fehlt bei Serdäb VI 190 (67)

*Schloß* des Ka III 118

Titel („der zum — Gehörige“) VI 190, 192, 195 f.

*Schminke* II 60, 72, 74 f., 77, 80 f., 118, 129, 165, III 156, 226, V 100, 105  
grüne — X 126, 173  
schwarze — X 126

*Schmink-Gefäß* aus Alabaster X 173

aus Elfenbein X 107 f.

Formen der — -Gefäße X 172 f.

-Napf IX 22, 125 (aus Diorit), 218 (aus grünem Stein)

-Tafel V 76 (Narmer-Palette), 81, 98

*Schmügel* bei Sägen von Steinen X 82

*Schmuck* II 60, 73, 151 (18) Armringe, 181 (T. 13) Halsband, III 213 (T. 2), 214 (Halsband aus Gold), 224 (45) Goldblech und Kette aus Perlen, V 12—14 (Königsmantel), 44 f. (8), 46 (9), 48 (9), 50—55 (9—12) Belohnung mit —, 124 (Beigabe), 152 (44) Halskragen, 154 (44) Lotosblume am Hals s. a. *Schnur mit Amulett*

Anlegen des —es V 58—60 (13 b)

Kultische Bedeutung des —es V 54

der Leiche VII 10 (Sch. 2064), 52 f. (19), 54 (20), 61 f. (Sch. 315), 113 f. (42), 179 f. (73—75), 227 (92), VIII 49 f., 106 f., 151 (*Irjwhtj*), X 109 (Sch. 80), XI 14 (8) Schlußstück eines Halskragens in Kupfer mit Goldbelag

*schwarzenförmig* gebildeter Teil eines Schüsselrandes VII 125

*Schneiden* des Kornes VI 69 (17), 138 (43, 44), XI 189 ff. (74)

*Schneidersitz* (Schreibersitz) VII 105 ff. (41)

halber — XI 89

Viertel- — XI 90 (T. 10)

Fußhaltung des Viertel- —es XI 90

*Schnitter* VI 35, 69 (17), 137 f. (43, 44), XI 189 f. (74)

*Schnur mit Amulett* (Anhängsel) V 90 (23), 152 (44), VII 181 f. (75 a, b), X 129 (45)

-Eindrücke bei Tongefäß IX 22, 4380 (115)

*Schnurrbart* (Bemalung auf Rundbild) IX 33 (T. 8 e) „*Schöpfer*“ als Beiname Gottes I 224, VII 136, IX 60, 90 XII 111, 113

*Schotter-Füllung* des Grabes VII 10 (2), 47 (16) — eines Grabzwischenraumes

-Schicht auf Deckbalken der Kammer IX 67 (23) vgl. XII 94

*schräg* geführter Zugang zu Mastaba X 150 (55)

*Schräge* bei Sitzfläche IX 87 (36) Flachbild, 99 (T. 7 a) Rundbild

*schräge* Eck-Dachplatten an beiden Enden der Vorhalle VI 89 (22)

Meißelspuren an Wänden und Sarg X 172 (Sch. 125)

Sohle des Schachtes X 14 (7), 171 (65)

*schräger* Boden im Kultraum IV (3), V 134 (35), 156

(46), VI (68) Wsr, IX 140 (67)

unter Mastaba X 12 (Mastaba I), 114, 158

*Schrittgänge* zu Sarkkammer von königlichem Vorbild übernommen X 26

von Schachtsohle in Sarkkammer I 42 (21), 60, 67—69, 144 (21), X 14 (7), 31 (8), 81 (33), 102

(37), 159 (60), 171 (65)

als Nachwirkung frühdynastischer Anlagen I 42, 144



*Schrägschacht*: Allgemeines I **60**, VIII **4—10**in Felsgräbern VIII **5 ff.**in freistehenden Mastabas VIII **7—9**in Pyramiden VIII **4 f.**in Nebenpyramide X **9 f.** (6)seine kultische Bedeutung VIII **5, 8, 23**seine praktische Bedeutung VIII **4, 6—9**seine symbolische Bedeutung VIII **6, 8 f., 30** (7),  
116 (48, 55)in Verbindung mit senkrechtem Schacht VIII **9 f.**,  
XI **8** (1)

Einzelheiten:

Liste der im vorliegenden Werk behandelten — c

VIII **23** (5), **30** (7), 53 f. (19, 20), 89 (25, 30),116 (47, 48), IX **214** (96), X **9** (6) (Neben-pyramide?), 107 (40, 41), XI **8 f.** (6), 111

(52), 119 (56), 122 (57), 124 (59)

Abschluß des — es XI **111**, 121, 122, 124Ausmauerung des — es VIII **30** (7), 89 (30),116 (48), XI **111** (52), 120 (T. 14 d, e), 123

(57, T. 12 a), 124 (T. 11 b)

Bedeckung des — es VIII **30** (7), 89 (30), X **107**

(41), XI (T. 14 d, e)

Mündung (obere) des — es mit Opferstelle VIII

**23** (5), 116 (55), XI **106** (51), 111 (51),

120 (T. 14 d)

— des — es unkenntlich gemacht VIII **89**

Anm.

(untere) des — es in Sargkammer als Tor

gestaltet XI **121** (56)Richtung des — es O—W VIII **23** (5), **30** (7),

53 f. (19) nach S abbiegend, 89 (25), 116

(47), X **107** (40), XI **8 f.** (6), 111 (49),

122 (57), 124 (59)

S—N XI **119** (49)N—S VIII **53 f.** (206), IX **214** (96), X **9**

(6) Nebenpyramide

Verengung des — es XI **8 f.** (6), **10**, 123, 125Verstopfung des — es VIII **89** (30), 116 (48),XI **9**, 111*Schragschara* bei Tommengewölbe V **3**, 31 f., 136 (35),150 (43), 156 (46, 47), VI **206** (73, 74), IX **138** (64),233 f. (105), 252 (113), XII **41**, vgl. auch IV **68***Schreiber*, Darstellung im Flachbild II **21**, 150 f. (48),153 (49), 184 (28), III **60, 63, 91 f.**, 170 (27, 30,T. 5), 203 (T. 3), IV **38** (9), 51 (T. 5), 82 (T. 12),V **11** (7, 8), 46 (9), 48 (9), 50 f. (10), **60** (9, 10),

74 (18), 76 (18), 78, 80, 86 (22), 88 (22), 152 (14), VI

**38** (5), 114 f. (31), IX **189** (86), XI **157** (63), 201 f.

(78), 208 (80), 211 (81)

(Lesender), Darstellung im Rundbild (Schreibers-

sitz)

Allgemeines: VII **105 ff.** Schreiber- (Schneider-)

Sitz (41)

Sinn der — Figur VII **102 f.**Einzelnes: VII **100 ff.** (T. 19, 20), 102 (T. 23 Les-sender), VIII **12 ff.** (T. 3), IX **100 ff.** (T. 76), XI**88 ff.** (T. 10)und Schreibender: VIII **16 f.** (T. 3)—Sitz als übliche Sitzart IX **100 f.** (T. 7 b)

s. Titelliste (Schreiber..., Aufseher..., Leiter...,

Vorsteher...)

*Schreibgerät* II **151 f.** (18, 19), 164 (18), III **203** (T. 3),222 (T. 5), IV **22** (7), 38 (9), 54 (T. 5), V **44** (8), 48,74 (18), **78**, 88 (22), 139 (39), VIII **82 f.** (35)*Schreibung*, fehlerhafte — IV **88** (T. 16), VI **214 u.**216 (83), 223 (88), 232 (94), VI **235 f.** (96—98),242 (103), 247 (105), VII **144** (57), 168 (70), 254(108), XI **87** (47)ungewöhnliche — VII **34** (12), 72 (32), 155 (64),

163 (69), 168 (70)

willkürliche — von Eigennamen im späten A. R.

VI **209**, 232 (91), 244 (104), XI **51 f.***Schreibweise* in Sargkammern (oder auf Särgen) aufScheintür übertragen VII **249** (104), VIII **99** Anm.2, XI **72** (40)*Schrein* V **11**, 71, 105 (als Steinkiste), 121 (— fürStatuen), IX **190** (87) für Statue (Flachbild-Frgt.)*Schreiten* im Rundbild VII **39 f.** (14), 156 f. (66)*Schrift-Anordnung* IV **20** (10 b), 21 (6), 27 (8), 69 (T. 9),

72 (T. 9), 88 (T. 16)

-Form IV **49**, 88 (T. 16), 90, 95 (T. 12)-geheime — VII **132** (18 b), (vgl. VIII **119** [56])233, 236 (96), 238 (97), VIII **119** (56)-Richtung wechselt III **156**, V **16** linksgerichtet,76 (19), 130 (34), 169 (48), VII **233** (96), 236 (97)-Verwilderung V **142** (36), 144 (41)-Zeilen falsch gerichtet VI **216** (83), 218 (85), 235

(97), 247 (104)

*Schrittstellung* VII **39 f.** (14)in eilendem Schritt II **158** (22), XI **211** (81)bei Fels-Figuren seltener VII **105**bei Frauen meistens vermieden VII **75**, 105,VIII **45***Schrumpfung des Holzes* VII **62** (T. 13 a)*Schule* von Giza verliert mit Verlegung der Residenzdie Führung II **144 f.***Schulter* (verkürzt) VIII **171** (88), IX **81 f.** (33), 208

(93), XI (80), 181 (73), 221 (89) als Statue (im

Flachbild) dargestellt

-Behang bei Weinkrügen erst im späten A. R. VI

**45** (9), **56**, 120 (35), VII **217** (87), 220 (88), XI **23**

(14), 27 (13), 63 (35)

-Blatt (Opferstück) II **119** (Naturalbeigabe)-Braten (Darstellung) X **126**, 131, XI **27** (13), 41 (25)-Sack (?) VI **144** (43)*Schurz* im Flachbild (Malerei)aus Binsengeflecht (Mattenschurz) II **191** (28), III**170** (30), (T. 6), (42), IV **56** (T. 4), **81** (T. 12),V **76** (18), T. 6), XI **26** (11), 157 (63), 169 (66),

190 (74), 203 (78), 206 (79), 214 (82)

bequem gehoben bei Arbeit VI **126** (10), IX **208**

(13), XI (74, 75)

Ende eingesteckt bei Arbeit IV (10 a), VII **161** (69),166 (70), IX **81** (33), 188 (86), X **125** (46), XI **34**,

37 (21), 190 (71)

Faltel- II **151** (18, 19), 163 (18), (28), III **131**(15), V **152** (14), 186 (58), VI **149** (101), VIII**158** (82), X (25), XII **69**Frausen- II **191** (22), (28), III (18), IV (T. 3—6),V **61** (41, 45), VI (12), X (16)kurzer V **61** (41 a), 68 (46), **81** (29)langer V **11** (6), 71 (18), **81** (21), 88 (22), VI **129**(19), IX **177** (78), 186 (86), XI (17, 18), (40), 181

- (73) bei Wohlbedeulten VIII 63 (27), 171 (88), 172 (89), XI 73 (40)
- bei Tänzerinnen IV (9), 86 (T. 15), VI 58 (13), VII 173 (71), X 133 (46)
- mit dreieckigem Vorbau VI 235 (76), 247 (104), VII 222 (89), 253 (108), VIII 118 (56), X 96 (38), XI 34 (19), 216 (83)
- weiter — IV 18 (5), 20 (10 b), 82 (T. 12), 84 (T. 12), 86 (T. 15), 96 (T. 12), V 175 (54 b), VI 38 (5), 111 (32), 116 (34), 129 (40), 230 (93), 241 (103), VII 21, 22, 84 (35), 126 (59), 129 (58), 158 (82), 177 (88), IX 163 (73, 74), XI (71), s. a. *Kleidung*
- bei Rundbild II 179 (T. 13), V 147 (T. 13), 155 (T. 23 b), VII 87 (T. 17), 104 (T. 21), 109 (T. 23), VIII 17 (T. 4 a), 19 (T. 4 b), IX 101 f. (T. 7 b), XI 90 (T. 10)
- Schlüssel*, Allgemeines I 115 (12), 128 (15), II 60, 72, 74, V 27
- Darstellung I 177 (59), II 118 (Wasch- —), 121, 152, III (16, 30), IV 22 (7), 94 (T. 17), V 45 (9), 84 (21) Wasch- —, 92 (24), 100 (27), 101 Anm. 2, 185 (57), VI 45 (9), 119 f. (35), — mit eingezogenem Rand („Suppenschlüssel“), VII 174 und 178 (71) Suppenschlüssel, VIII 84 (35) (?), 88 (37) mit Blumen, XI 25 (14) „Suppen- —“ mit Lotos?, 246 (97 c) — mit Blumen, 261 (105) „Suppen- —“
- bootförmige — aus Geflecht XI 37 (21), 39 (21), 62 (35), 261 (105)
- als Beigabe III 226 (45), V 105 Vorsatzblatt und (T. 20), 128, VI 195, VII 125 (T. 26 b), 178 (Figt.), 226 flache — (Figt.), 246 (103), IX 18 und 20 (8), X 109, 144, XI 66 (38), 69 (39), 124 (58)
- aus Kalkstein aus Verkleidblöcken in Spätzeit hergestellt X 18
- aus Ton (harte, rote Ware) aus Boden eines Gefäßes geschnitten X 143
- Scheingefäße aus Alabaster X 159 f., 173 f. (mit Untersatz)
- aus Ton X 155 f. (vgl. V [T. 20 b] und IX [T. 6 a])
- Schuttauflüllung* III 13 (Fundort der Kiste in *Drtj*), VII 47 (16) mit eingebauten Schächten
- Schützgeist* III 116 ff. auf Ka bezüglich
- Schwalben* III 85 Anm. 1
- Schwanz* des Schlachtieres IX 81 (33)
- Schwarz* bei Bemalung des Rundbildes IX 241 (T. 8 a)
- schwarze* Farbe auf Muschel VIII 107, IX 121, 255
- Färbung des Nilschlammverschlusses X 171
- Tinte (Vorzeichnung auf Scheintür) IX 235
- Schweiffluch* III (27), (T. 3), IV 20 (10 b), 41 (10 a), V 41 (7), VI 59 (15), 70 (17), 240 (101), 241 (103), VII (32), (51), (85), (86), 214 (87), (89), VIII (27), (33 b), (35), (56), IX 42 (15), (73—75), (90), 230 (104), 257 (117), X 27 (12)!, 183 (70), XI (33), (70), (74 b), (110)
- Schwelle* am Grabgang VI 186 (67), 190 (67), VII 18 (4), 88 (35), 120 (44)
- Schwenken* des Fußes beim Tanz IV 86 (T. 15), VI 58 (13), VII 173 (71), X 135 (46)
- Schwimmer* beim Schleppnetz VI 134 (42)
- sechs* Finger an einer Hand gezeichnet X 136 Anm. (46)
- Šd*, Name eines Gottes und seine Zusammensetzungen IX 108
- See*, „Durchfahren des —“ (Totengebet) II 57 f.
- Schiffe V 64, 69 ff.
- Seelen* von Heliopolis II 68, VI 211
- von *Nhn* II 68
- von *P* II 68
- Häuser (II. Dyn.) VI 82
- Segel* IV 51 f. (T. 3—5, 7), V 64 (14 b)
- Richter IV 49 (Darstellung), 52—55 (Tätigkeit der —) (T. 3—5), 57 und 59 (Zurufe an —), V 68 (14 b) (— ist Grabherr), VI 61 (16) Benennung nicht dargestellt
- Schiff II 157 f. (22), IV 51—55 (T. 3—5, 7), V 61 f. (14 b), 69—71 (Liste von Typen der Totenschiffe), 73, VI 61 f. (16)
- Landung des —es V 64 f. (14 b)
- Schiffmodelle als Beigabe im Serdāb VIII 95 f. (T. 16, 17 a, b)
- Segler* (Matrosen), Namenliste II 166 (22), III 179 (29), V 19 ff.
- Seife* III 104, V 94
- Seil*, Drehen des —es zum Garbenbinden VI 69 (17), 136 ff. (43)
- an Pflug-Deichsel VI 132 (42)
- Seiler* VI 60 (17), 137 (43)
- Seiten*-Ansicht des menschlichen Körpers wechselt mit Grundform XI 23 f. (15), 27 (13)
- Fugen (nicht senkrecht) III 149, IV 10
- Nischen, mehrere — in Schachtwand V 180 (55), VII 12, 85 (28), IX 10 (5)
- Staffelung nach Hoch-Staffelung IV 76 ff. (T. 11), VII 82 f.
- Straß, abgetreppte — III 157, 193, VII 1 ff. (1)
- Umriß der menschlichen Figur XI 23 f.
- Sekretär* (*ḥrj šst* . . .), s. Titelliste
- selbständige* Anordnung der Darstellungen in Kammer X 121 (44), XI 153 (63)
- Selbständigkeit* des Bildhauers bei Flachbildern IX 109 (46—48)
- Selbstlob* IX 76
- Selkis* („Gefolgsmann der —“) XI 83 f.
- senkrechte* Inschriftzeilen auf Architraven II (18), (28), III (27), VI 242, VIII 115 (54), IX 49 (17), 227 f. (104)
- senkrechter* Schacht bei rechteckigem oberirdischem Bestattungsraum wahrscheinlich X 188 (73)
- Senkung* des Bodens IX 31 (9), 53 (19)
- im Westfriedhof III 1
- Serdāb* (Statuenraum) I 22, 35 f., 58 f., 69 f., 79, 101 f., XI 54—61
- Entwicklung der Bauart III 22 f.
- Einzelnachweise: I 137 f. (20, T. 16), 236 (55), II 19 f., 99 und 103 f., 138 (13), 175 (23), 180, 192 f., III 11 f., 22—25 (4, 5), 51 (*Njśwtjnpw*), 118—120 (11) „eigenes Haus des Ka“, 126, 128, 185, 187—192 (33, 34) Statuen-Haus, 199 (36), 217 (40) s. a. 118 f. (11), 223 f. (44), V 5, 27 (2), 104—107 (T. 8) Steinkisten im —, 107 und 121 f. (T. 8), 132 (33), 136 (35) und 145 f., 166 (49), 180 (55), 186 (56), VI 10 f. (im Totentempel), 90 (24), 100 (27), 154 (27), 158 (52),

- 181 f. (64), 186 (67), 190 (67), 198 (73), 204 (51), 206 (77), 209 (80), 220 (87), 232 (95), VII 17 (4), 25 (4), 33 (11), 46 f. (16), 68 (28), 85 f. (28) — im Schacht), 93 (38) (zwei — e mit 14 Rundbildern), 120 (43), 150 (61), 152 (63), 160 (67), 184 (76), 194 und 196 (83), VIII 11 f. (3), 45 f. (11) — mit Holzfiguren, 48 (17), 53 f. (19), 65 f. (25), 91 f. (39) — mit Holzfiguren, 108 (47), 122 (57), 151 (57), 161 (83), IX 33 (10), 65 (23), 67 (23), 72 (23), 100 (42), 121 Anm. (45, 54), 129 (58), 140 Anm. (64), 180 (80, 81), 216 f. (99), 219 (100), 222 (101), 225 (102), 241 (109), 246 (112) Doppel- —, X 21 f. (8), 94 (37) drei — e, 110 (42), 139 (48), 140 und 142 (50), 143 (52), 153 (55) Doppel- —, 159 (58), 168 (62), 171 (65, T. 21 f.), 186 (72) Doppel- —, XI 4 (1), 6 (1), 50 (31), 78 (43) Doppel- —, 81 (45), 88 (45), 96 (49), 97 (49), 99 (49), XII 54
- durch Quermauer in zwei Räume geteilt (Doppel- —) IX 246 (112), X 153 (55), 186 (72), XI 78 (43)
- mehrere — e in einer Mastaba I 137 f. (18), II 99 und 103 f. (1), III 164 (33) Statuenhaus, (36) Statuenhaus, V (2), (33), VII 93 (38), (63), (83), VIII 45 (11), 53 f. (19), 108 (47), XI (1), (45), 96 (49), 99 (49)
- im Oberbau XII 54 f.
- in Schachtwand VII 85 f. (28), IX 121 Anm. (45, 54)
- im Schachtoberteil IX 140 (64, T. 4 b) weiß verputzt, 216 (99) Quaderfugen in Verputz, 218 selbständiger Opferplatz vor Serdāb III (33 f.), (36), (40), (44), XI (49, Raum E), XII 56 ff.
- mit Ziegelwänden IX 140 (64), 180 (80, 81), 241 (109), X 143 (52), 153 (55), XI 50 (31) N-Wand aus Ziegeln, 81 und 88 (45, T. 9 d)
- Serdāb-Funde* I 153 ff. *Imineur*, Sitzfigur (T. 18 c, 19—23), 236 *Ashj* (T. 39 b) Ergt., II 180 ff. *Šsthtp* (T. 13), stehendes Paar III 185 f. *Njstnfr* (T. 14 a, b), zwei Sitzfiguren, 192 *Šsmnfr II* (T. 14 c) Ergt. einer Stehfigur, 217 *R'wrr I* (T. 14 d) Ergt. einer Stehfigur, V 104 f., 107, 113 *Šnb* (Vorsatzblatt, T. 8, 9, 20), 121 (29 b), VI 90 *Kdjjj* (T. 7), 154 *Njmr'tr'* (T. 23 b), 188 ff *šr* (T. 17), 216 *Imjstkvj* (T. 23 a), 224 *Kjwpjth* (T. 22), VII 90 *Šnfrwfrj* (T. 10), 93 ff. *Špššjth* (T. 19—23), 155 *Bjfbj* (T. 30, 34), 156 ff. (T. 32), (T. 33), VIII 12 ff. *Hlj* (T. 3), 16 (T. 1 a), 18 f. (T. 4 b), 45 f. (11) Holzfiguren, Steingeräte, 66 (25) *Idw I* detto, 92 ff. *Idw II* (39, T. 16, 17) Boote, IX 33 (T. 8 c) Statuette, 180 (81, T. 8 d) Statuette, 216 f. (99) Holzfiguren, 241 *Nhtpfr* 109 (T. 8 a), X 97 *Hlj* (T. 13 c, d, T. 15 a—c) Stehfiguren, Sitzfiguren, Ergte., 159 *Nj'nh'r I* (T. 15 f.) kleine Stehfigur, 168 (62) Stein-Ergte. und Beigaben, 171 (65, T. 21 f.) Ruder, Beigaben, XI 87 *Nj'nh'r II* (T. 9 b, 10) hockende Figur
- Sessel*, s. *Stuhl*
- Tragsessel II 181 (31), V 86 (20), XI 252 f. (100) Sitzwurfel bei Rundbild I 154 (T. 20—22), III 186 (T. 11 a, b), VI 91 (T. 7), VIII 16 (T. 4 a)
- Sith* II 52, 54, V 18, 98, X 80, XI 108
- Sichel* VI 69 (17), 138 f. (13, 44), XI 190 (74)
- Sicherungen* des Toten III 28
- für den Totendienst VII 212
- gegen Wegschieben des Sargdeckels VIII 117
- Sicker-Schlamm*, Niederschlag von — an Leiche (?) VII 150, an Beigaben XI 116
- Wasser, Schutz des Holzsarges gegen — IX 123
- Sich* IV 66 (T. 8)
- korbähnliches — XI 161, 163 (64)
- rundes — für Körner 160 (64)
- in Seitenansicht XI 195 (75)
- Sieben* beim Brauen XI 163
- des Kornes XI 160 f. (64), 195 (75)
- des 'Verriebeuen' XI 161
- verschiedene Namen für — XI 160 f.
- sieben Salböl* II 75, VII 186 (79), 187 (80), X 145 (53), 172 (66), XI 124 (58) Ergt.
- Siedlungsart* III 77 f., 175
- Siegel* in Igelgestalt VII 178 f. (73)
- Abdrücke, ihr Wert für Datierung I 13, V 3 f., VII 238 ff., IX 249, XII 20—23
- III 13, 16, 150, 224 und 226 (45), IV 86 (T. 14), 96 (T. 12), VI 224, — auf Tonverschluß, VII 90 Scheinbeigabe, 231—241 (96—99), mit Namen des Königs *Ššhur'* VII 233—236 (96) — *Njfrkr'* VII 236—238 (97) — *Njwrr'* VII 239 (98, 99)
- auf Papyrusrolle VII 239 (98)
- von Siegelzylindern in Einteilung VII 232 (96, 97)
- aus Zeit des Cheops X 79 f.
- der Verwaltung des Hofes des lebenden Königs VII 239, 241 Anm.
- des Totendienstes bei verstorbenen König VII 239
- „Siegelbewahrer“* (Sieglar), s. Titelliste (*šdjrtj*)
- Siegeln* des Verschlusses von Bierkrügen (?) XI 164 f. (64)
- Sims* auf Dach der Vorhalle des Grabes II 103 (6), VI 89 (22), IX 72 (28)
- Vorbild des —es bei Hausmodellen, archaischen Bauten VI 89
- über Architrav des Einganges IV 10 (3), IX 129
- Singen* (Sänger[in], Gesang) IV 39 f. (9), 87 (T. 15), VI 58 f. (13), 124 (38), VII 36 f., 173 (71), X 131 ff. (46)
- Sinn* der Einfachheit der Speisendarstellung und der der Gebetsformel XII 86
- Sinuhe* V 111
- Sippenbezeichnung* (vererbte Namen) III 14 (*Šsmnfr*), 15 (*Kjnjn'srt*), VI 99 (*Kdjjj*), VII 35 f. (*Šnfrwfrj*), 161 f. (*Kššd's-Knfr*), IX 156 ff. (*ʿInphtp*)
- Sistrum* IV 78 ff., V 11 (1), X 135 f. (46)
- Sitzbrett* des Sessels schräg IX 87 (36) Flachbild, 99 (T. 7 a) Rundbild
- Sitzen* am Eßtisch VI 45 (9), 125 (38), X 128 (44)
- auf Sessel nach Vorbild der Königs-Sitzbilder IX 100
- mit untergeschlagenen Beinen bei Rundbild VII 105 ff. (11), IX 100 f.
- Sitz-Haltung*, Flachbild V 61 (11), 76 (18), 83 (20), 91 (23)
- Rundbild V 107 f. (T. 9)

- Leiste, vorderes Ende der — zwischen Knien IX 230 (104) XII 10 (10)
- Weise beim Arbeiten (Flachbild) XI 160 (64)
- bei Hockenden (Flachbild) V 91 (23), X 128 f. (44)
- bei Frauen (Rundbild) IX 242
- bei Männern (Rundbild) IX 242
- bei Schreiber- (Schneider-) Sitz VII 105 ff. (41)
- bei „halbem“ Schreibersitz XI 89 f. (T. 10 a, b)
- Skarabäoid* X 42, 105
- Skarabäus* III 166, X 42 (19) zwei Stück, 105, 161 grünlich
- Skelettreue* II 123 u. oft
- Skizzenbuch* III 76 f. (T. 5) Quadratnetz über Zwergengigur
- Beweis der Verwendung von —ern XI 192 (74 b)
- Sklaven* V 10 Anm. 1
- Sklavinnen* V 55
- Sloughi-Hund* (Windhund) V 74 f. (18), XI 58 (35), 156 (63), 254 (100)
- Sockel* des Tinnulus zum Niveauausgleich V 22 (2), 26, 28 (2), 128 (33), XI 1, 2
- unter Vorhalle ohne Mörtel verlegt XI 5 (4)
- Platte von Rundbildern mit Inschrift I 155 (T. 23)
- Unirur*, II 180 (T. 43), III 187 (32) *Njortur* und *Hut*, 223 (43) *R'ur* I, V (29) *Sub*, 146 (42) *'Ijib* und *Hut*, VI 90 (25) *Kdjfj*, 154 (50) *Njuri'tr*, 217 (84) *'Imjstksj*, 225 (90) *Kjwpyth*, VII 38 (13) *Sufwunr*, 87 (34) *Tur*, 94 (40) *Spsspyth*, 154 (64, 65) *Bjfla*, VIII 17 (4) *Itj*, IX 39 (13) *Nphkwa*, 68 (27) *Iurf*, 98 (41) *Rdjf*, 243 (111) *Nbtprur*, XI 17 (11) *Shmk*, 82 (48) *Nj'nr* II
- Wandsockel unter Bildfläche mit bunten Streifen geschmückt I 214 f., XI 211 (81), 219 (85), 222 (90, T. 22 d), 247 (99), XII 67
- Sohle* des menschlichen Fußes, Wiedergabe der — VII 172 Anm. 2
- des schrägen Verbindungsganges zur Sarkkammer X 14 (7), 31 (8), 81 (33), 102 (37), 159 (60), 171 (65)
- Sohn* in Ämtern des Vaters III 4, 12, VII 161, IX 73, 157
- als „Aufseher der Totenpriester des Vaters“ XI 131, 137, als „Totenpriester des Vaters“ X (68)
- baut das Grab des Vaters aus VII 194 f. (83), XI 132 f. (49)
- benannt nach Vater III 14, 15, VII 162, X 117 bestattet im Grab des Vaters VII 145
- den Vater im eigenen Grab VII 224 (83)
- in Familienszene V 18 f., 90 (23), 137 (36), 138—140 (37—39)
- Gänse opfernd III 138 (16) über Scheintür, VI 118 (36) Kultkammer, VIII 172 (89) Gewände, X 122 (45) Kultkammer, 179 (68) Scheintür kleiner — am Stab des Vaters II (19), (28), (29), (31), III (16), (27, 28), (T. 1, 3), IV 43 (11), VI 130 (40), VII 76 (32), IX 145, 167 (75), 230 (194), XI (17—19)
- neben Vater im Boot IV 34 (8), XI 140 (60)
- räuchernd III 154 (21), V 36 (5), VI 214 (82), VII 130 (48 a), 136 (51), 139 (53), VIII 130 (58)
- auf Scheintür VI 38 (5 links), 240 (101), 247 (105), XI (33)
- sorgt für Totendienst der Eltern V 146, VI 109 f. (32), IX 114 (48), 159
- als Stifter VI 247 (105), IX 119 f., 159, 171
- im Totendienst des Vaters VI 23, 168, XI 131, 137 trägt Stab des Vaters XI 65 (36)
- Sokarisfest* IV 21, XI 173, 215 (83), s. *Feste*
- solider Bau* eines Ziegelgrabes X 148 (55)
- Sonderformen* im Grabbau II (T. 2), VI (S. VII), IX (28), XII 36 f.
- Sonnen-Barke* VIII 94 f.
- Dach, Schiffe mit — V 69 f., 73
- Gott II 53 f.
- Heiligtümer II 32, III 66
- Kult II 52—54, III 65, 128, IV 2
- Modelle von —barken VIII 95
- Religion II 52, 66
- Scheibe, geflügelte II 48 ff.
- Schiff II 67
- Schirm V 80, 83, 84 (20), XI 252 (100), 255
- Sorge* für die Opferstiftungen VII 208
- sorgfältige* Behandlung des Flachbildes X 54 (25), 58 (26, 27), 118 (44)
- Sorglein* V 61, 65
- Sothisjahr* IV 27
- Spalier* bilden von Beamten vor Herrscher V 60
- Spanner* bei Halskragen VII 54 (20)
- auf Rundbild aufgemalt IX 102
- späte Bestattung* im Schacht III 220 (spät-ägypt.), X 67 83 (spät-ägypt.)
- Spitzeit*, Wohnungen der — eingebaut VII 89 f. (36, T. 18 b), XI 6, 142 (Torbau)
- Spazier-Fahrt* V 34, 71 (im Boot), 81, 84 (20)
- Stock in Darstellung III 154 (20), V 84 (20)
- als Beigabe VII 55, VIII 107
- Spriecher* (Getreide-) in Darstellung auf Grabplatte der IV. Dyn. I 178 f. (31), 246 f. (59), XII 85
- Anlage in Grab der VI. Dyn. IV 44, 50, 64 (T. 7), 67 f., 83 (T. 12 a), V 32, 144 f., VI 148 (47)
- Aufhäufen des Kornes in — XI 195 (75)
- Spriesehof* II 67—69, IV 18, 56 f.
- Fahrt zum — II 142
- Spriesehof* der Toten II 116, s. a. *Fest*
- Spriesehof*, Ausrufen der — II 64
- Spriesehalle* (Typ der Kultkammer bei *Ssmur* IV und *Tj*) XI 217 ff. (84—87), 242 (96)
- Spriesehof* (Opferliste) I auf Grabplatten der IV. Dyn. 30 f., 108, 147 (23), 176 (31), 185 (36) Scheintür-Platte, 222 (51), 229 (53 b), 253 (63) Scheintür-Platte, 259 (53 c), II 5, 21, 25, 69—83, 83—96 (Vergleichs-Tabellen), 156 (21), 184 (33), III 98 ff. (117), 100 (22), 101 (T. 1), 111 (Opferreiten in —), 140 (17), 152 f. (22), 170 und 71 f. (9 b), 201 (T. 1), IV 24 ff. (zu Abb. 7), 87 (T. 16) Sarkkammer, V 92 f. (25), 100 (27), 102 (28), 130 (34) Frgt., 144 (41), 184 (57), VI 46 (10), 111 (33), 121 (33), 196 (72), 222 f. (88), 235 f. (98), VII 78 (32), 168 f. (70), 216 f. (87), VIII 20 f., 42 (13) Frgt., 102 (46) in Holzarg, 120 f. (56) Sarkkammer, 130 (61) Gewände, 148 (72) in Holzarg, IX 83 (33), 176 (79), X 55 (25), 126 f.

(44), 146 ff. (53), 166 ff. (64), XI 36 (20) f., 114 f. (53) Sargkammer, 217 ff., 222 (87), 242 ff. (96–98) offizielle — der frühen V. Dyn. II 83 ff., XI 132, vgl. *Stoffliste*<sup>4</sup>  
Umrahmung der einzelnen Speisen im Relief XI 222 (87)  
— gemalt IV (T. 16), XI 246 (97 a, c)  
*Speisendarstellung* auf Grabplatte der IV. Dyn. s. unter *Speisliste*: I, II (17), (21), (29), (33), III 59, 152 (22), 170 (30), 188 (35), 203 (T. 2), 228 (46), 231 (47), IV 22 (7), 64 f. (T. 7), 92 ff. (T. 17), V 84 (21), 92 (21), 102 f. (28), 130 (34) Frgt., 141 (41), 160 f. (48), 178 (Grabplatte des *Unjkes*), 184 (57), VI 44 (9), 48 (11), 52 (12), 55 (Entwicklung der —), 118 ff. (35), (36), 124 (38), VII 80 ff. (32, 33), 173 ff. (71), 216 f. (87), 219 f. (88), VIII 84 (35), 86 (36), 88 (37), 114 (53), 138 (64), 177 (92), IX 82 f. (33), 207 (93), X 130 f. (45), XI 22 (14), 27 (13), 34 (19), 37 (21), 40 (22–25), 60 (35), 217, 246 (97 c), 261 (105), 262 (105 a)  
*Speisen und Getränke* II 5 auf archaischen Platten, 76, XII 68  
*Speise zum Munde* führen X 129 (45), vgl. VI (39)  
*Speisplatten* und — *Ständer* III 152 (22)  
*Speisetisch* (Opfertisch), II 2, 5, 74, 77, 80  
I 30, 174 (31), 185 (36), 214 (59), II 150 (15, 16), (25), (33), III (22), (35), (T. 1, 2), (46), IV 22 (7), V 33 (28), 40 (5 b), 84 (21) niedriger —, 100–102 (28) — aus Granit vor Scheintür versenkt, 143 (40), 144, 154 (45), 160 (48), (57), (58), VI 45 (9) — auf Untersatz, (11), 109 (32), 121 f. (38), 196 (72), VII (47) auf Architrav, 166 (70), 210 (87), (101), (104–107), VIII 20, 76 (32), 82 (35), 84 (36), 119 (56), 128 (58), 138 (64), 168 (88), 176 (92), IX 42 (15), 64 (26), 110 (46), (47 a), 175 (79), 185 (85) mit Ka, 206 (93), X 54 (25), 122 (74), 130 (45), 183 (70), XI 22 (14), 27 (13), (33), 60 (35), (40), (104), 261 (105), (109), XI 74 f. beladener — herbeibracht III (T. 2), (27), V 84 (21), VI 178 (62), IX 81, XI 37 (21), 256 (101) fehlt V (36), (44), VII (104)  
gemeinsamer — bei Grabherrn und Ka IX 48 (17) f., 185 (85)  
zwei gesonderte bei Grabherrn allein IX 175 (79) gesonderter — bei Mutter und Sohn VI 109 (32), VII 2  
bei Ehepaar VIII 24 (6), IX 206 (93)  
bei Grabherrn und Ka VII 216 (87), IX 186 (85) leerer — VII 164 (69) neben Scheintür, vgl. VII 168, IX 82 (33)  
im Opferverzeichnis VII 168 (70), VIII 101 (16) Holzarg, 120 (56), (72) Holzarg  
als Scheinbeigabe III 150 (T. 9 b) Abab., VI 221 Abab., VII 56 (22), 62, X 36, 159, 161, 173 (T. 22 c)  
mit verschiedenen Speisen (statt Brothaltten) V (40), (48), VI 176 f. (62), IX 37 (12), 87 (36), X 122 (11), 130 f. (15)  
mit ganz ungewöhntem Aufbau XI 27 (13)  
*Speisetische* zu Beginn der dynastischen Zeit auf Rollstühlen II 17  
I 29 ff., 33 ff., 108, 115 (23 c) Gewände, 185–188

(36), 220–222 (51), 251 f. (63), II 4–6, 8, 11, 15–17, 21, 28 f., 63 f., 70 f., 127, 142, 145, 148 f. (15, 16), (25), (33)  
Beischriften zur — II 72  
doppelte — II 130, 138 (16), III 56 f., 60 f., 71 f. (9 a, b), 103 ff. (10, 10 a) Opferitten bei —, 106, 110, 134 ohne Speisetisch, 138 (16) — doppelt, 140 (17), 152 (22), (27), 201 f. (T. 1) ohne Speisetisch, 228 (46), IV 15, 20 f. (6), 30 f. (Haltung des Grabherrn bei —), — fehlt in Sargkammer 20, 45, 92, V 36 f. (Ergänzung der —) (5), 83 (Händehaltung bei —), 86, 92 (Ergänzung der —), 102 (— auf Opferstein), 130 (Frgt.), 142 f. (40), (44) ohne Speisetisch, 154 (45), 156 (Reste von — an N-Scheintür), 169 (48), 176 (54 b) ohne Speisetisch (— auf Grabstein), 182 f. (57), 186 (58), VI 38 (7), 42 f. (9), 48 (11), 107 f. (31), 109 f. (32), 111 (33), 121 f. und 124 (38), 161 (58), 176 (62), (69) Außenarchitrav, 194 (T. 16a), 196 (72), 230 (93), 247 (104) ohne Speisetisch, VII 76 (32) — ohne Speisetisch, 128 (47 c) Architrav, 166 (70), 202 (85) mit Ka f., 210 (87) — mit Ka, VIII 20, 43 (13) Frgt., 76 f. (32), 118 (56) in Sargkammer gemalt, 128 (58), 130 (61) Gewände-Frgt., 136 (64) Scheintür-Tafel, 168 (88), 176 (92), 177 (93) in Spuren, IX 35 (12), 42 (15), 47 ff. (17) — mit Ka (f.), 64 (26), 85 (36), 110 f. (46), 112 (47), 145 ff., 175 (79), 185 (85) mit Ka, 206 (93), 208 (94) in Spuren, 237 (107) in Spuren, X 52 (25), 118 (44), 163 f. (64), XI 19 ff. (14), 27 ff. (13), (20) Frgt., (33), 58 (35), (40), 258 (104), 260 (105), (109)  
in archaisierender Darstellung bei Ziegelgräbern XII 70 ff. (4)  
auf Architraven II (7, 9, 10), VI (69), VII (47), VIII (32), XII 78 f.  
Grabherr und sein Ka VII 202 (85), 207 (86), 210 ff. (87), IX 24 f., 48 (17), 185 (85)  
Paar-Darstellung II 46 Anm., III (T. 1), V (49), (48), VI (32), (58), (62), (70), XII 74 (3, 4)  
Platzwechsel (ungewöhnlich): Mann (r.) und Frau (l.) bei — IX 87 (36), 204 (93)  
auf Scheintür-Tafel XII 68–75 (3, 4)  
selbständiger Entwurf der — IX 112 f. (47)  
Sohn als Kind bei — IX 145  
verkürzt (ohne Speisetisch) XII 74, 78 f. (3, 5, 6)  
auf Westwand zwischen Scheintüren III (T. 1), VI 12 (9), 18 (11), 141 (33), 194 (70), 196 (72), IX 204 (93), X 119 f. (11)  
fehlt V 137 (36) Familienszene, 150 (41), VI 217 (101), 200 (76), VII 76 f. (32), 207 (86), IX 31 (11), 96 (40), 235, XII 74 f.  
*Speisetrauer* I 220 (51), 251 (63), II 118 f. (9, 10), 151 f. (18), 155 f. (20), 181 (27), (28), (29), III 168 (27), 170 (30), 172 (28), 202 (T. 2), 228 (46), 234 (17), IV 21 (7), V s. 19 ff. (Liste des Haushaltes nach *Sub*), 84 f. (21), 92 (21), VI 117 (36), VII 81 (32), 164 (69), 220 (88), IX 19 (17), 56 (21), 82 (33), XI 28 f. (13), 37 (21), 16 (28), 17 (29), 61 (35), 202 (77), 216 (97 c), 255 f. (101), 262 (105 a), s. a. *Darstellung*  
*Speisung* des Toten I 101–106, 108, II 8 (Auswahl der Stelle für —), 14 c — des verstorbl. Herrschers)

- 43 f., 59 f. (— an Totenfesten), 62—66 (— des Grabherrn), 69 (— durch Nennung der Speisen), 72, 76, 116 (7), 142, 148 (15, 17), 157 (20), 181 (25), III 56 f. (Darstellung der rituellen —), 58 f. (Darstellung der feierlichen —), 60 f. (Darstellung des Bringens von Gaben), 70 f. (individuelle Darstellung der —), 83 f. (Dörfler und Gaben für —), 98—115, 193 ff. (10, 10 a) (Riten vor Speisetisch für —), 111 ff. (Riten für — in Speisefest), 154 (22), (27), (28), (30), (T. 1) rituelle —, (T. 2) feierliche —, (T. 3 und T. 4) Bringen der Gaben, 228 (46) rit. —, 231 (47) feierl. —, 231 (48) Bringen der Gaben, IV 15 (6), 21 ff. (7) rit. —, Sargkammer: IV 50, 91 ff. (T. 16), 95 (T. 12), V 36 (5 b), 40 (5 b), 78 (19), 84 (21), 109 f. (28), 137 (36) statt —: Familienszene, VI 42 f. (9) und 48 (11) rit. —, 56 (13) feierl. —, 111 (33) rit. —, 121 (38) rit. und feierl. — vereinigt, VII 76 (32) rit. —, 166 (70) rit. —, 169 (71) feierl. —, 210 f. (87) rit. —, VIII 20 rit. —, 43 (13) rit. — (Frgt.). 81 (35) rit. —, IX 64 (26) rit. —, 78 (33) rit. —, 112 (47), 206 (93), X 52 f. (25) rit. —, 121 (44) und 123 (44) und 127 (44) — der Verklärten, XI (13, 14) rit. —, 34 (19) rit. —, 36 (20) rit. —, 246 (77 c) rit. —
- Doppeldarstellung der rituellen — XI 19 (13, 14)
- ungewöhnliche Anordnung der — XI 27 (13)
- Spelt* V 51, 144, VI 69, 148, IX 75, X 147
- Spende* des kühlen Wassers III 57, 101 f. (10, 10 a), 228, IV 24, 90 (T. 16), IX 126
- Sperrung* von Gräbern durch Raubbestattung VII 9 (2), 92 (38), 93 (39), 149 (38), 149 (59), VIII 22 (5), 122 (57)
- Spiegel* VII 62
- Miniatur —, VIII 153 (76)
- Spiel*, Beischrift zu einem — mit neuer Hieroglyphe (i8) II 190
- Stein in Löwengestalt IV 36 ff. (9)
- Brett — IV 35 ff., V 169 (48), 162 Anm.
- Spiegelbein* V 152 (44), VI 129 (40), VII 38 (T. 10), 39 (14), 156 (T. 30, 31)
- bei Tanzschritt X 135 (46)
- und Standbein XI 31 (17, 18)
- Spieß-Ende* II 64 (16) XI 62 (35) u. öfter
- Spinnen* V 42, 44
- Spinnerei* (Zweig der technischen Gutsverwaltung) III 97
- Spinnwirtel* aus Kalkstein X 181
- Spitzkrüge* VII 10, 89, 184, 227, IX 33, 85, 240, X 106, 142, 144, 150, 169, 175, XI 67, 124
- Bedeutung der — IX 15 ff. (6)
- Form und Maße der — IX 14 (6)
- Verwendung der — X 153
- Spolien* VI 3, 5 f., s. a. *Bausteine*
- Spondylen* I 88
- Sprüche* bei Totenspeisung VII 213, 215 f.
- Spule* bei Fischangeln XI 142 Anm.
- Staats-Betrieb* X 80
- Eigentum V 82
- Schiffe II 133
- Tracht VI 114 (34), 129 (40)
- Zeremonie V 60
- Stab* bei Stabfigur II (8), (11), (18, 19), (22), (28), (31), III (14, 16), (24), (27—30), (T. 1 und 3), (42), (46, 48), IV 20 (10 b), 71, 82 (T. 12), V 41 (7), 61 (14 b), 76 (18), 110, 121, 138 (38), 152 (44), 162, 175 (54 b), VI Mann auf — geleht 129 (40), 146 (46), 248 (106), IX 177 (78), 186 (86), (92)
- bei Sitzfigur II (26, 29), III (15, 20), IV (T. 5), V 37 (5), 74 (18), 88 (22), IX 257 (117), XI 34 (19), 236 (106)
- als Abzeichen der Würde XI 65 (36), 238 f. (94)
- bei alten Leuten XI 239
- bei Beamten XI 65
- als Beigabe VII 55, VIII 107
- gegabelter — VIII 171 (88)
- gekrümmter — in Hand von Tänzerinnen X 135 (46)
- Halten des — IX 114 f. (48), X 27 (12), 56 (26), XI 19 (12)
- wird dem Herrn nachgetragen III 180 (27), XI 166 (65), 238 Anm.
- Knauf des — es nach unten XI 65 (36)
- vergoldet VIII 107
- an Körper gepreßt XI 177 (71)
- Stäbchen* in Hand des Herrn in der Säufte XI 253 (100)
- für Prüfung des Garseins des Brotteiges XI 162
- Stäbe* in Opferliste II 81 f.
- Studien* bei Ausführung von Flachbildern XI 32
- Stadtreverwalter* III 95
- Staffelung* V 76 (18), 83 (20)
- im Flachbild (Malerei) als Seiten- und Höhen- — IV 76 f. (T. 11), VII 81 ff. (32)
- lockere — X 132 (46)
- der Mastabas (en échelon) VII 1 f., 6 (1), XII 36
- der Stuhlstempel VI 190 (31—34) s. a. *Stuhl*
- Staken* IV 75, V 65 (15), XI 149 (62)
- Stall-Rind* VI 51, VII 222 (88), VIII 86 (36)
- Vieh III 145 (u) *md'-t* im Unterschied zu *Weidevieh*
- Vorsteher III 97, 213 (T. 1) vgl. XI 128 f.
- Wärter III 143
- Stammbaum* III 14 f., VI 32, 99
- Stampfen* der Körner XI 160 (64)
- von Männern und Frauen vollzogen XI 158
- Stand* der Grabbesucher beeinflußt Fassung der Spendenbitte XII 95 f.
- Standbein* VII 39 f. (14), 156 (T. 30, 31), VIII 19 (T. 4 b), IX 66 (T. 7 c), XI 31 (18), s. a. *Spiegelbein*
- Ständer* für Flaschen und Krüge II 64, VIII 168 (88)
- hoher — mit Napf VII 84, X 115
- aus Kalkstein X 115
- für Räucherpfanne XI 44 f. (27)
- für Tische aus Ton X 40, 104, 153, 169, 174 (T. 12 d)
- mit Vase als Altären XI 195 Anm. (75)
- Standfläche* bei archaischen Stelen II 13
- Standlinie*, eigene — für entfernte Gegenstände II 154 und 156 (63)
- für Kinder bei Familienszene V 90 (23)
- falsch gezeichnet VI 62 (16) Grabherr im Boot

- fehlt V 154 (45), 160 (48), VI 214 (82), VII 130 (48), (51), (53), VIII 76 f. (32)
- bei Flachbild II 118 (9, 10) Scheintür, 185
- höhere — für Nebenfigur V 90 (23), 138 (39), 152 (44), (57), VIII 172 (89)
- inmitten des Bildfeldes VII 215 (87)
- Standlinien* bei Ehepaar im Rundbild gegeneinander verschoben IX 66 (T. 7 c)
- Standmotiv* VII 39
- Statuen*, s. *Rundbild*
- Statuetten* (Scheinstatue), ihre Bedeutung und ihr künstlerischer Wert IX 25, 180 ff. (T. 8 d)
- Einzelfunde IX 33 (T. 8 c), 180 (T. 8 d), 218 (Holz, verwittert)
- mit Scheinbeigaben V 105 (20 a), IX 181, 218
- Steg* am Halskragen (Endsteg) V 53, VII 54 (20)
- Stege* für Zellen bei Goldschmuck VII 180
- bei Rundbildern V 146 (T. 13), VI 91 (T. 7), 188 (T. 17), VIII 18, X 98 (T. 13 c, d)
- stehender Grabhügel* auf Scheintürtafel V 144, VI 193 (70), 202 (76), IX 97 (40), XII 79
- Steifheinen* für Kopfteil der Leiche VII 115 f.
- als Hülle der Leiche VII 116
- Steigföhre* im Schacht I 41, VII 184 (76), IX 236 (105), X 139 (T. 9 b)
- Stein*, flacher — unter Kopf der Leiche IX (58)
- eigentümlicher Form mit Namensinschrift IX 52
- Skarabäus in bräunlichem — X 42 (19) zwei Stück, 105, 161 grünlicher —
- Skarabäoid X 42, 105 glasierter —
- Steinbänke* seitlich und vor der Opferstelle (Scheintür) XI 97 (50), XII (15)
- Steinbaukunst*, Allgemeines: der ersten drei Dyn. I 70—74, XII 28 ff.
- der IV. Dyn. I 14—35, 75—82, X 23—27 (11)
- (Entwicklung der — Vorbauten), XII 31—36
- Sonderformen XII 36 f.
- Technisches der — I 73, 91—100 (9), 134 (18, 19), 137 f., 171, 232 f., III 17 ff. (3), 26 ff. (6)
- Einzelnachweise, Stein-Mastabas: I alle Mastabas der IV. Dyn., 132 (*Hmwenw*) (18—21), 234 (*Isj*) (55), 249 (*Wst*) (62), II 97 (*Njdrkj*) (1), 135 (*Kmjnjst I*) (12, 13), 172 (*Ssthtp*) (23), III 21 f. (*Ssmnfr*-Typ) (2, 4), 123 (*Kj*) (12), 145 (*Kmjnjst II*) (19), 163 (*Njstnfr*) (25, 26), 187 (Serdjabaun *Ssmnfr I*) (33, 34), 192 (*Ssmnfr II*) (36—38), 217 (*R'wr I*) (40, 41), 223 (*R'wr II*) (44), IV (*Kmj'nh*) (T. 1, Abb. 3, 4), V 2, 22 ff. (*Shb*) (2, 3), 128 (*'nhw*) (33), 175 (54 a), 178 (54 a), 180 (55), 182 (56), 185 (56), 188 (59), 192 (61), VI 26 ff. (3) *Nfr*, 80 (*Kdj*) (21—23), 100 (*Kshj*) (27), 181 (64), 186 und 190 (67, 68), 191 (*Wrj*) (71), 206 (77), 208 (*'Imjstkj*) (80), 220 (*Kjprpht*) (87), 230 (*'Hj*) (92), 241 (*Wrkj*) (102), 244 (95) *Njskdw*, VII alle Mastabas der drei gestaffelten Reihen (1), 9 (2), 11 (4) *Htp*, 24 (*Pthjwfnj*) (1), 32 (*Sntnfr*) (11), 45 (Mastaba 309/316) (16), 68 (*Hntkws*) (28), 85 *Tn* (28), 90 (*Tntj*) (36), 92 (*Sps*.
- pth*) (38), 117 (*Hwfnsh I*) (43, 44), 126 (*Hwfnsh II*) (38), 133 (*Njskdw I*) (49), 141 (*Ssthtp II*) (38), 158 (*Kjswd*) (67, 68), 184 (S 846/847) (76), 192 (83, 84) *Skrj*.
- Pthtp*, 230 (*Dtj*) (94), VIII 11 (*Htj*) (3), 46 (Mastaba S 794) (17), 53 (Mastaba 796) (19), 60 (*Hmwnhtp*) (25), 66 (*'Iw I*) (25), 108 (*Kjprpht*) (47), 122 (*'Hj*) (57), 159 (*Mnhw*) (83), IX 2 f. (1) (— mit Kern aus Ziegeln), 6 (Zwergmastabas) (4), 59 f. (23) *Njkarhumw*, *Nfrsr*, 67 (*'Iw*) (23), 70 ff. (*Mrcr*) (23), 83 (*Sušn*) (34), 91 (*Nj'nhht*) (34), 107 (*Sdwy*) (45), 118 (*Hbj*) (51), (55), 127 (*Sufr*) (58), 135 (62, 63) Ziegelkern, 152 (68), 154 (*'Iwhtp*) (70), 184 (*Stw*) (83), 192 (*Hj I*) (89) Ziegelkern, 199 (*Hmwnhtp*) (91), 214 (*Htwsr*) Ziegelkern, 218 (100) mit Rampe, 221 (101) Rampe mit Stufen, 226 (*'Iw*) (103), 233 (*Mj*) (105), 244 (112) Ziegelkern, X (Kernanlagen aus IV. Dyn.), 12 ff. (7) Mastaba I, 18 (*Kmjnfr*, M. III), (8 10), 42 (*Dhfwjw*, M. IV) (20, 21), 65 (M. VI) (32), 67 (M. VII) (33), 83 (M. VIII) (36)
- spätere Anlagen in X 92 f. (*'Hj*) (37), 113 (*Njwnt*) (43), 140 (*'Ise* und *Mshw*) (50) Ziegelkern, 143 (*'Imrj I*) (52), 153 (*'Imrj II*) (55), 156 (*Nj'nh' I*) (58, 59), 162 (62), 169 (65), 175 (*Njsw's'nhw*) (67), 182 (*Njshnw*) (67), 185 (72), XI (Kernbauten aus IV. Dyn.) 1 ff. (1) *Shmk*, M. IX, 74 f. (41) M. X
- spätere Anlagen in XI 48 f. (31) *Shtpw*, 67 (37) *Hnj*, 77 (*Hwt*) (43), 79 (*Nj'nh' II*), 92—100 (*Ssmnfr IV*-Gruppe mit Grab des *Tj*, *Htpr*, *Pthtp*), XII 28—37
- Steinbearbeitung* III 126, IV 10, 16 f., 46 f., V 22, 24, 26 f., 105 (— Kiste), 128 (23), 132 (33), 146 (T. 13), Rundbild 180 (55)
- Gefäßherstellung (in Flachbild dargestellt) III 62 (*Mj's'nh*)
- Steinbock* II 129
- herbeigebracht II (28), III 52 (*Kmjnfr*), 64, 140 (18), 144, 182 (27), 184 (27), 203 (T. 3), 213 (T. 3), V 78, VI 66 (16), VII 75 (31), XI 203 (78)
- gejagt XI 153 (63)
- mit Hand gefangen XI 154 (63)
- Steinbruch*-Betrieb I 157 f. (24), X 9, 139
- Inschriften I 8, 100, 157—161 (24), 168 (28), 179 (28), 209 (28), VIII 39 (12), 58—60 (21—23), X 1, 12, 69—80 (34, 35)
- Bedeutung der — — X 79 f.
- Schriftart der — — X 71 f.
- Vorkommen der — — im A. R. X 69 f.
- Marken II 140, XI 1 (2) s. a. *Steinmetzen*
- Steinlagen* in roter Farbe nachgeahmt IX 217
- Steinplatte* bei Holzfiguren VIII 46, 66, 92
- Backerofen VIII 66, 92
- Brauerbottich VIII 46, 66, 92
- Brote (?) VIII 66
- Korb VIII 66
- Steinkammer* V 170, 172, IX 137 (T. 6 d)
- Steinkammer* III 21, 24, 196 (38)
- Steinkiste* V 6, 104 f. (T. 8), 121 f. (T. 8)

- Steinkreis* an Schachtöffnung III 26 (6), X 81
- Steinkugel* zur Fortbewegung von Blöcken IX 19, X 16
- Steinkuppel* über Schacht III 201 und 26 (6)
- Steinmaßstab* vor Giza-Zeit XII 19, 28 ff.
- des ersten Planes in Giza I 14—35, XII 31—34
- Entwicklung der Giza-Maßstab XII 34—36
- Sonderformen XII 36 f.
- Steinmaterial* (Bausteine) I 14 f., 88 f., XI (Nummulit. —) I, 5, 8, 49, 88, 120, 268, Turakalkstein I, 5, 94, 101, 103, 106, 179 u. oft
- Steinmetz*-Anweisungen I 46, III 149, 200
- bei Herstellung des Schachtes X 31 (unvollendet) (8), 67 unv. (32), 83 (33) Felsabsatz
- Arbeit in Sargkammer unvollendet VII 64, 184, X 86 (36) Fenster in Sargk., XI 76 (41) Fenster in Sargk.
- und Maler zusammenarbeitend XI 190 (74)
- Zeichen I 8, 100, 157, 161 (24), 168 (28), 179 (28), 209 (28), II 24, X 69—81 (34, 35)
- Steinmürcchen* zur Bildung von Sargtrog X 137 (47), 142 (48), 184 (71)
- Kanopenraum abgrenzend III 150 (19)
- Einfassung des Zuweges X 150 (55)
- Steinplatten* zur Bedeckung des Felsarges III 150 (19), 201 (38), 220 (41), VI 74 (3), 184 (65), 223 (T. 20 c), VII 62 (17), 184 (77), 227 (84), VIII 23 (5), 48 (17), 58 (24), X 169 (63), XI 124 (57)
- zur Bedachung der Sargkammer bei oberirdischer Bestattung IX 28 (9), X 182 (67)
- inmitten des Schachtes IX 90 (38)
- zur Bedachung der Kulkammer bei allen Steinmaßstab, s. *Steinmaßstab*
- zur Bedeckung des Trogarges III 130 (13), V 126 (31), VI 184 (65), VII 61 (17), 133 (49), VIII 30 (7), IX 155 (70), 216 (99), X 104 (T. 9 d), 112 (42), 143 (51), (52), 144 (52), 171 (T. 12 d) allseitig aus Fels gesägt, 175 (65), 182 (67), 184 (71), 187 (73), XI 51 (32)
- zur Bedeckung aller Serdäbs hinter Scheintüren, vgl. I 137 f. (20) usw.
- aller Statuenhäuser, vgl. III 187 ff. (33, 34), 199 (36) usw.)
- als Überdachung der Bestattung auf Schachtsohle X 104 (T. 9 d), 112 (42)
- Steinsärge* I 54 ff. (5, T. 11), 144, 180, 190, 202, 205, 226, 231 (5), 241, 247, II 23, 110 (1), III 30 f., 200 (38 a), 220 (41), 224 (44), IV 14 (T. 2) mit Inschrift in Tinte, V 122 f. (30, T. 7), Doppelsarg, VI 3, VII 125 (44, T. 26 b), 178 (67), VIII 89 (30), 117 (48, T. 20 b), 135 (57), X 16 (7, T. 10 c) Granit, 33 (8, T. 10 a, b) Granit, 62 (28, 29, T. 11) Granit, 81 (33, T. 10 d) Granit, 87 (36), 111 (41) mit Tinteninschrift, 159 (T. 12 b), XI 113 (T. 15 a), 122 (56, T. 14 d, e), 124 (57, T. 15 d), 125 (59, T. 15 b)
- Steinschichten* der Verkleidung I 93 f., VI 30 (3), 88, 186 (67), 220 (87)
- Steinsetzung* der Außenmauern: nicht abgetreppte, glatte Böschung oder Rustika I 134 f. (19, T. 15 a)
- Umwurme* Verkleidung, II 139 (12) *Kinjūšet* I Verkl., 108 (2, 6, T. 1, 2) *Nškrkj*, III 148 (49), *Kinjūšet* II, 163 f. (25) *Nššnfr*, 192 f. (37) *Ššmfr* III, 217 (41) *R'wr* I, 223 (44) *R'wr* II, IV 10 (T. 1) *Kjym'nh*, V 22 (2) *Šub*, 128 (33) *'nhw*, VI 30 (3, T. 1 a) *Njr*, (23) *Kdjfj*, 181 (65), 208 (*'Imjškrj*), VII 10 (2), 68 (T. 15 b) *Hnkswš*, 158 (T. 34 a) *Kjšwš*, 184 (T. 34 a) Sch. 846/847, VIII 48 (17) Sch. 794, IX 70 (28) *Mwckr*, 184 (83) *Šwš*, X 18 (T. 3 a, b) *Kjmmfr*, 92 (37) *'lff*, 143 (52) *'lmmrj* I, 153 (55) *'lmmrj* II, 158 (59) *Nj'nh* I, XI 1 (3) *Špukr*, 49 (T. 6 a) *Šhpr*, 77 (T. 8 a, b) *Hwrt*, 79 (T. 9 a) *Nj'nh* II, 94—109 (*Ššmfr* IV-Gruppe)
- Steintisch* für Kult mit zwei Vertiefungen X 22 (8)
- Steintrog* (Becken) I 20 f., 140 (20), 195 (39)
- großes Becken VII 120 (43), XI 4, 106 (49)
- als Bestattung, s. *Steinplatten* zur Bedeckung des Trogarges
- Steinvasen* I 106 f., 109 f. (10, 11), 128 u. öfter aus zersehlagene Statuen IX 125 f. u. öfter
- Steinverkleidung* aus verschieden großen Quadern III 124 (*Kj*) (12)
- Stein-Vorbauten*, Entwicklung der — X 23—27 (11)
- Einzelachse I 164 (25, 26), 169 (29, 30), 183 (35), 234 (55), 249 (62), II 98 ff. (1, 3, 6), III 193 ff. (36, 37), VI 80 ff. (21—23), X 19 ff. (8, 10), 46 (20), 83 f. (36), XI 2 (1, 3), 92 ff. und 100 ff. (49, 50)
- Stein-Werkzeuge* (Feuerstein) I 129 (16), III 226 (45), IX 18 (T. 6 d)
- Stelen* in Abydos I 24—27, II 6, 11—15
- bezeichnen die Opferstelle II 15
- für Hunde II 15
- der I. und II. Dyn. II. 18 Anm., XII 57 f.
- christliche — aus Unter nubien I 26
- Einzelstücke: — *Ab-nb* II 5, 7
- Baukfeld. — II 5, 16
- Halifax. — II 6, 6 Anm. I
- des *Htp-Skr* II 46
- des *Mj* II 17 Anm.
- des *Mj* *N'-t-htp* II 6
- des *Njr* II 42
- des *Pribn* II 12, 15
- des *Šb-f* II 13, 15
- des *Spšskf-nh* II 13
- aus Naga ed Dér II 16 f. s. a. *Grabtafel*
- Stellung* der Beine in einem Flachbild des späten A. R. VIII 138 (64)
- bei Rundbildgruppe VIII 19 (T. 4 b), vgl. VI 225 (T. 22)
- eines Schlichters XI 124 (46)
- der Titel und ihre Bedeutung XI 129
- Stempel* (an Stühlen) II 110, 185
- Stäufelung der — VI 109 (31—34)
- Stempelung* des Viehs V 81
- Sterne* als Seelen der Verstorbenen II 56
- Zirkumpolar. —, Flug der Seelen zu den — I 61, II 53, 55 f., 67
- Sterzenhölzer* (des Pfluges) VI 132 (42)
- Steuereintreiben* III 92
- Steuermann* II 157 f. (22), IV 59 f., 63, V 11 (1), 19 und 20 (Name des —es), 61 (14 a), 65 (14 b), VI 62 (16), 234 (vgl. IV 63, *Šb*), VIII 96 (17 a, b) Holzfigur
- Steuerruder* IV 54, V 61 (14 a), 65 (14 b), VI 62 (16)
- Stichel* I 131 (17), II 74



*Stiehkappe* V 136 (35), 156 (46), 158, 174, IX 139 (64)  
*Stier* V 76, 82  
 -Kult V 16 f.  
*Stiftungs*-Beamte III 90, 97, 182, 208, V 82  
 beim Vorführen des Kindes XI 208  
 -Bruder II 194 f., III 6 f., V 86 (21), IX 73, 211, XI 134  
 -Kind II 194 f., III 6 f., XI 134  
 -Schwester III 53 (*Njmi'tr'*), XI 134  
 eigene Frau als — IX 73  
*Stiftungsgüter* I 9 f., 100 f., 106, II 20, 22, 25, 28—31, 36 f., 42, 45, 69, 111 f., 130, 133 f., 137, 142, 160, III 14, 77—98, s. a. *Dorfvertreter*  
 älteste Belege der — XI 198 Anm. I (c), XII 114, 117  
 Anschauen der Lieferungen und Geschenke III 60 f., 203 (T. 3)  
 Aufmarsch der — I 225 (51), 254 (63), II 155 f. (20), 167 f. (28), III 168 f. (27), 183, 209 (T. 4), V 73 f. (17), VII 84 (32), VIII 21, 132 (61), IX 189 (86), X 56 f. (26), XI 32 (17, 18), 48 (30), 198 (76), 200 (76)  
 Benennung der — nach Königsnamen II 30 f., 133 ff., 137, III 13 f., XII 116 ff.  
 Datierung nach Namen der — II 77—83, 133 f.  
 Ersatz des Zuges der — durch zwei Gabenbringende V 152 (44), IX 64 (26)  
 durch Frauen versinnbildlicht XI 48 (30), 198 (76)  
 — und Männer versinnbildlicht I 225 (51), 254 (63), II (20), (28), III (27), (T. 4), V (17), XI 32 (17, 18)  
 Lieferung der — getrennt nach Ober- und Unterägypten II 130 Anm., 184 (28), III 168 (27), XII 118  
 für Grab und Stiftungsverwaltung V 82  
 Listen der Namen der — I 225 f., 254, II 167 f., III 181 f., 209 f., V 74, VII 81, VIII 21, 132, XI 201 f.  
 Pflichtlieferungen und Geschenke III 183  
 Schritt der Vertreter der — II 186  
 besondere Stellung der — IX 189 (86), XI 32 (17, 18)  
 Stilwandel in Darstellung der — III 64 f., XI 198 (76), XII 117  
 Symbolischer Charakter der — III 68, XII 115 f.  
 Wert des Stiftungsgutes V 71  
 Zusammenda der Stiftungsgüternamen mit der Speisliste III 83—87  
*Stiftungseinkommen* und Dorfvertreter III 87—98  
*Stil* der archaischen Grabplatten I 1  
 der III. Dyn. in Sakkarä I 71—74, 75, 80, II 113 Anm., XII 33  
 der IV. Dyn. in Giza I 74 f., 78 ff., XII 33 f.  
 Flachbild, Opferplatte I 29 ff., 78, II 21  
 Rundbild I 62 f. (Porträtköpfe), 154 ff. (*Hmieuw*-Sitzbild)  
 Sarge I 56 f., 78  
 — Traditionsbruch mit vorangehender Zeit I 79 f., II 21  
 für Datierung wichtig IX 110, 118  
 der Figuren und der Idealtyp des A. R. IX 56 ff., XII 130 f.

der Hieroglyphen IX 25, 149, 230 (104)  
 der Mastabas um Wende der IV. zur V. Dyn., Architektur II 18 ff.  
 — um Wende der IV. zur V. Dyn., Flachbild II 20 ff., 29, 142, III 55 f., 63 f., 67 f. (7)  
 — der reifen V. Dyn. III 136—140 (44—18) *Kij*, 152 (20—22) *Kmjnsut* II, 166—172 (27—31) *Njstnfr*, 201—204 (T. 1—4) *Ssmfr* III, 228—234 (46—48) *R'wr* II  
 — der VI. und der folgenden Dyn. (spätes A. R.): Architektur IV 1 (3), VIII 3, 53 f., 108, XI 92 f.  
 Flachbild (Malerei) IV 17—43 (5—11), 45—49 (T. 2—17) Malerei, V 33—92 (4—24), 137—145 (36, 40, 41), 152 (44), 160 f. (48), VI 36—73 (5—17) *Nfr*, 102—153 (29—47) *Kshj*, VII 158—178 (69—71) *Kijsedr*, 202—224 (85—89) *Sktj-Pthtp*, VIII 73—89 (32—38) *Idw* I, 117 (56) Malerei in Sargk. *Kijhrpht*, IX 148 f., 175 (79), 194 (90), 230 (104), X 96 (38)  
 klassizistischer — des späten A. R. VI 35, IX 25, 109 (46—48), 207 (93)  
 Rundbild des späten A. R., emarteter — IX 25, 33 (T. 8 c), 39 f. (T. 80)  
*Stilgesetz*, Angleichen von Scheintürgestalt an Gewölbe durch Überwölbung des Oberteiles der Scheintür V 174 (53)  
 Aufschüttung verdeckt Gewölbe und Kuppel V 33, 158  
 für Flachbild, Darst. der Belohnung V 58 (13), 60 (7, 8)  
 — Familienszene V 90 (23), 140 (36)  
 — Handhaltung V 83 (20)  
 — Darst. von Räuchernden V 37 (56), 40, vgl. XI 23 f. (15) ungewöhnl. Darst.  
 — Speisetschzene V 102 (28) auf Granit-Opferfisch  
 — — V 142 f. (40), 162 f. (48) auf Scheintür-Platte  
 — Darst. von Zwergen V 35 f. (1, 7, 15), 88 (22)  
 der Richtungsgeradheit gelockert V 111 f., 147 f. (T. 13)  
*Stilisierung* der Palastsürge, Granit: X 34 f. (15) (vgl. X 28)  
 Holz II 179 (T. 11 b, c)  
 bei Rundbild XI 90 (T. 10) *Nj'nh'r* II  
*Stilleben* VI 55, vgl. III (35)  
*Stilbehandlung*, Architektur: I 72, 78 ff., IV 12, 20 f., XII 33 ( — von III. Dyn. zu IV. Dyn.)  
 Flachbild: II 125, 143, III 67 f. (7)  
*Stirnband* V 41 (8), 50—52 (10), 54 (13 a), 59 (13 b) Anlegen des — es, 60 (10), VI 129 f. (10), VII 12 (3), 53 (19) Beigabe in Sarg, VIII 12 (13), 44 (15), 76 (32), IX 186 (86), X 132 (46), XI 180 (72), 261 (101, 105)  
 mit ungewöhnlich langer Schleife XI 199 (76)  
*Stock* (Spazierstock) als Beigabe VII 55 und 55 Anm. 2, VIII 107 (7 Stück)  
 gegabelt im Flachbild VIII 171 (88), IV 75 (*šm'*) zum Staken  
*Stoffe* (Gewebe) III 58, V 41, 55 ff., 100 (27), 130 (34)  
 Antertugung der — V 41, 56

- Anschauen der — -Liste II 129, V 42 (7)  
 Aufzeichnung der — V 44, 60  
 Behandlung der — V 46, 48, 60  
 Falten der — V 55  
*idmj*-Leinenstücke I 31, II 129  
 als Zahlungsmittel V 50 (10), 58  
*Stoffliste* (nach Webart geordnet) auf Grabplatten der IV. Dyn. I 31 f., XII 85, s. *Grabplatte*  
*Stoppel*, Höhe der — n VI 138 f.  
*Störung* älterer Anlagen durch jüngeren Bau IX 67 (23), 83 f. (34), 253 (115)  
 — als Unrecht bezeichnet IX 74, XII 92  
*Stoßfuge* (eines Bildstreifens) mit Mörtel gefüllt III 150  
*Stoßkissen* (Fender) bei Boot IV 51 (T. 3), 54 (T. 4)  
*Strähnenperücke* im Flachbild I 30, II 110 (8), 113 (8), 148 (16), 151 (18), 194 (28) — mit Locken am Ende (Nubier), V 41 (7), 102 (28), VI 59 (14), 109 (32), 114 (34), VII 192 (82), VIII 24 (6), 51 (18)  
 bei Rundbild II 181 (T. 13), V 119 (*R'nfr*), 147 (T. 13), XI 109 (T. 1)  
 fehlt 156 (T. 19) *Hmlwne* u. oft  
*Straßen* des Friedhofes westlich der Cheops-Pyramide  
 A. rechtwinklig sich schneidend (IV. Dyn.-Plan), Reihen I—VIII, XII 1  
 B. gestaffelt (*enéchelon*) drei Reihen östlich von A I 12, 242, VII 1—5 (1)  
 C. ohne einheitliche Planung östlich von B bis Pyramidenhof-Mauer VII 68—231, s. Plan am Ende des Bandes, VIII anschließend bis Pyramidenhof-Mauer, s. Plan am Ende des Bandes  
 Breite der — von A.: I 11, 83—85 (8)  
 des Friedhofes südlich der Cheops-Pyramide (Plan der IV. Dyn.: 10 Mastabas in West-Ost-Reihe)  
 X Mastaba I—VIII, 1 f., 3—9 (5), XI 1—15 (Mastaba IX), 74—77 (Mastaba X)  
 durch spätere Gräber verbaut II 138 (12) *Kmj-njst* I, III 15, 123 ff. (12) *Kj*, 188 (1) *Šsm-nfr* II, 193 (1) *Šsmnfr* III, 217 (1) *R'wr* I, IV 1 ff. (1, 2) *Kjmn*, VI 155—208 ('Mittelfeld', [51]), s. Übers.-Plan VI am Ende des Bandes, größere Mastabas: 29 f. (3) *Nfr*, 80 ff. (21, 23) *Kdfjj*, 100 ff. (27) *Khjj*, 208 (80) *Imjstkrj*, 220 (87) *Kjpneph*, VII s. Übers.-Plan VII am Ende des Bandes, 32 (11) *Nfrnfr*, (38 = Gräber um *Ufwsab* I), 133 (49), 241 (100) *Hnj*, VIII s. Übers.-Plan VIII am Ende des Bandes, 44 (11) Seh. 676/707, X 92 (37) *Itj*  
*Straußenjagd* XI 152  
*Strebe Pfeiler* IX 244 Anm. 2  
*Strecklage der Leiche* III 224, V 2 f., VII (T. 12, 14), 113 f., VIII 96, IX 155, X 105  
 Aufkommen der — IX 13  
 bei Raubbestattung IX 28, 31  
 Verbreitung der — IX 13  
*Strichvorzeichnung* IV 47 f., 75 (T. 10) s. *Vorzeichnung*  
*Strick* beim Schleifstein IX 81 (33), X 125 (46)  
 — an Tragstange (gemalt) XI 211 (81)  
 beim Vogelnetz VI 72 f. (17), XI 235 (91)  
 zusammengelegter — in Haut der Aufseher XI 190 (74), 255  
 — der Treiber XI 206 (79)  
*Strohneten* fälschlich für Kornspeicher VI 150 (47), vgl. IV 82 ff. (T. 12)  
*Stuck* zur Ausbesserung des Steines VIII 172 (89)  
 Flachbild in — modelliert VI 42, 103, 176 (62), 193 f. (70), VII 14, 16 f., 210, VIII 128 (58), 138 (64), IX 24, 78 (33), 202 ff. (93, 94), X 158  
 -Malerei II 17  
 -Maske (— Überzug der Leiche) V 119 f., VI 230, VII 113 (T. 24), 117 (T. 25), VIII 26 (T. 5 b), 27 (T. 5 c), X 105, XII 55  
 -Überzug (an Scheintür, Wand, Sarg) III 130, 132, 150, IV 16, 24, 45, V 26, 158 (48), VII 66, 232  
 -Verkleidung der Kulkammer VI 166, 220 f.  
 der Sargkammer VI 190  
*Stufen* in Fels gehauen VI 30 (3), 86 (21)  
 bei Sargkammerreingang X 61 (20)  
 von Schachtsohle zu Sargkammer I 233 (54), 241 (55), VIII 48 (17)  
 zu Scheintür IX 225 (102), XI 94  
*Stuhl* im Flachbild I 29 f. (IV. Dyn.), II 5 (archaisch) mit Darstellung der vorderen Dolde der Sitzleiste IX (104), XII 129 f. (10)  
 mit pfostenartigen Füßen (Scheintür-Tafel) I (63) mit gestaffelten Füßen (vier Beinen) VI (31—34), XI (106) drei Beine (Hinterfüße allein gestaffelt) irrige Fußdarstellung VII 253 (108)  
 -Füße als Löwenbeine gestaltet V (5 b, 18, 22 f.), (36), (40), VI (104), VII (87), (89), (101), (104), VIII 52 (18), (32, 35), (88), (91?), IX (15), XI (33), (40), (104 f.)  
 als Rinderbeine gestaltet I (31), (36), II (15 f.), (25 f., 29 f.), III (15 f.), (20—22), (T. 1 f.), (46), IV (5—7, 9, 10 a), 71 (T. 9) und (T. 14) V (48), (57 f.), VI (13), (38 a), (58), (62), (69), (72 W-Wand), (105), VII (31), (70 f.), (102), VIII (64), IX (12), (17), (26), (36), (93), X (25), (44), (70), XI (19 f.)  
 schematische Fußdarstellung VIII (56) Malerei  
 vorderes — -Bein durch Sitzenden verdeckt II (7) äußerer Arch., (9), (10) Scheintür-Platte, VI (11), (16), (70), (72) Arch., (93), (96), VIII (58), IX (46), (145), XI (35), (109)  
 — -Bein (schematisch) umgedreht VIII (56) Malerei  
*Stütz-Kuppel* V 32 (3)  
*Stützmauer* I 68, IX 244 (112)  
*Sümpfe*, Fahrt in den — n IV 76 (T. 11), V 5, 65 ff. (15), 138, 163  
 Arbeit in den — n (Fischfang) VI 72 (17), 132 (42), XI 168 (66)  
*Suppennapf* X 131 (45)  
*Suppenschüssel* III (16), VI 48 (11), 120 (33), VII 80 (32), 174 (71), 219 (88), VIII 114 (53), IX 83 (33), 207 (93), XI 23 (14), 34 (19), 40 (21), 261 (105)  
 mit Ausguß XI 45 (26)  
 mit Lotosblütenschmuck XI 25 (14), 246 (97 c)  
*Sykomoren*-Feigen IV 93 (T. 17), 96 (T. 12), VI 119 (35)  
 -Göttin (Hathor) VI 7  
 -Holz für Särge VIII 138 (65), 140 (66—72), IX 122 (53)

*Syllabische* Schreibung VIII 35 (10) Feindfiguren  
*Symbol*, Tiere als — der Feinde V 96, 98  
*Symbolik* des Grabbaues und seiner Darstellungen II 7—9, 15, 71, 126 f.  
 des Kalksteinbeckens VII 120 ff., XI 106  
 der Palastform des Sarges X 35  
 des Palasttores auf Holzsärgen VIII 100 (45)  
 der Pyramide als Königsgrabmal (sekundär) XII 15 f.  
 des Schrägschachtes VIII 6, 8 f., 30, 116 (45), XI 10  
 der Totenfahrt III 66 ff., VIII 80, 146  
 des Zuges der Dörfler XI 33, XII 116 (bei Königsgräbern)  
*symbolische Vernichtung* der Feinde VIII 36  
*Symmetric* durch Änderung gemildert II 111 (8), 150 (18), IV 30 (8 a, 1), 43 (11), 86 f. (T. 15), V 83 (20), IX 30 (17, 18), 161 (73—75), 204 (92), X 121 (44), XI 62 (35), 169 (66), 194 (74)  
*Szenen*, beschränkte — -Auswahl in früher V. Dyn. II 28, XII 68  
 der Abrechnung II 152 (19), V 76 (18), 88 (22)  
 -Beischriften auf Opferformel, Namen, Titel des Toten beschränkt in früher V. Dyn. II 22  
 Familien- — (Grabherr mit Frau, Kindern ev. Almen) II 162 f. (18), 184 (28), III 137 f. (16), (27), 170 (28), 202 (T. 1), IV 35 ff. (9), 43 (11), V 90 (23), 137 (36), 138 (37—39), 152 (44), VI 109 (32), 121 (38), 176 f. (62), 194 (70), T. 16 a), 200 (76 f.), 247 (105), VII 74 (31), 76 (32), VIII 126 (59), IX 161 ff. (73—75), X 127 f. (45)  
 Hirten-, Jagd-, Landwirtschafts-, Arbeits- — fehlen meist in früher V. Dyn. in Giza II 22, XII 68  
 Landwirtschafts- — IV 82 ff. (T. 12 b), VI 66 f. (16, 17), 130 f. (41—47), XI 187 ff. (74, 75)  
 scherzhafte — fehlen in früher V. Dyn. II 20  
 Schiffahrts- — (Totenfahrt) II 157 (22), (32), III 172 (29), IV 54 ff. (T. 3—7), V 61 ff. (14—16), VI 61 f. (16), X 27 (12, T. 16 c), XI 229 ff. (88 a) (Grab des Tj)  
 Schlacht-, Speisetschezene siehe oben  
 des täglichen Lebens II 142  
 — fehlen meist in früher V. Dyn. II 20  
 II 56—63, 143 (Felsgräber), VI 26, 66 f. (16, 17), 130 ff. (41—47), XI 150 ff. (63—67)  
 Ausstellung der Belohnung V 40 ff. (8—13), XI 165 (66)  
 Backerei und Brauerei XI 157 ff. (61, T. 18 c)  
 Eintreiben der Viehsteiner V 74 ff. (18, 19)  
 Fahrt in Deltasümpfen IV 80 (T. 11), V 61 (14—16)  
 Fischspeeren IV 27 ff. (8), XI 138 f. (60)  
 Jagd XI 150 ff. (63, T. 17)  
 Küche IV 65 f. (T. 8) Sargk., 85 (T. 13) detto  
 Tanz und Konzert III 202 f. (T. 2), IV 38 ff. (9), 86 ff. (T. 15) Sargk., VI 56 f. (13), 121 f. (38), VII 169 ff. (71), X 133 ff. (16)  
 verschiedene — ungetrennt auf einer Wand XI 150 (63)  
*Szepter* als Gabe aus Holz III 226 (15)  
 fehlt bei Wohlbedachten VIII 171 (88, 89)

des Grabherrn in Galatracht II 129 (11), (18, 19), (28, 31) usw.  
 in Hand des Speisenden VI 178 (62), s. a. XII (3), (6)  
 in Opferliste II 81 f.  
*szepterähnliches* Gebilde bei Schiffslenten III (29), IV 82

## T

*Tagesangaben* in Steinbruchinschr. VIII 31, 39, 59, X 71 ff.  
*Tagesbedarf* in Beischrift zu Stiftungsgütern XI 198  
 im Totengebet XI 57 f.  
*Taktangebe* III (T. 2), IV 39 (9), 87 (T. 15), VI 58 (13), VII 173 (71), X 132 (46)  
*Taktangeber* VII 37, X 136  
*Taktklatschen*, besondere Art des — s. X 132 f. (46)  
*Tanz* III 46 (*Mršj'nh*), 50 (*Njstntprw*), 53 (*Kdwr*), 115, 213 (T. 2), IV 15, 40 (9), 50, 86 f. (T. 15), V 7, 11 (1), 54 (*Mrck*), 68 (Trauer- —), 163 (Kopfschmuck bei —) (48), VI 58 (13) *Nfr*, VII 36 f., 173 (71) *Kjswd*, X 133 ff. (46) *Njcntr*, 153 (*Ijmrj* II)  
*Tänzer* I 150 (*rtj*), V 7 (König als —), 54 (*Mrck*), 150 (*rtj*), s. a. Titelliste (*ibj·tj*)  
*Tänzerin* V 10, II (1), VI 58 (13), 125, X 133 (46)  
*Tänzerinnen*, Kleidung III (T. 2), IV (9, T. 15), VI (13), VII (71), X (44)  
*Tanzschritt* IV 86 f. (T. 15), X 135 (46)  
*Tarkhan-Gräber* I 67, 69 f., 80, II 6, 8, 11, 14, 16  
*Tasa* V 144  
*Tasche* mit Bügel VII 76 (31), 84 (32), 216 (87)  
 Reise- — mit Füßen IV 35 (8), 41 f. (10 a)  
*Tätscheln* des Mastrindes XI 60 (35)  
*Tau* IV 52 ff. (T. 3), V 61 (14 b), 64 f., 73  
 als Abzeichen von Schiffsoffizieren IV 62  
 -Ende V 11 (1), 159, VI 62 (16), 141, XI 190 (74 a), 206 (79), 255 (100)  
*Tauhe* I 147 (23 c) Speisliste, III 483 (28), 234 (48), V 78, VIII 121 (56)  
*Technik*, Bau- — der III. Dyn. bei Steinbau I 72 ff., der IV. Dyn. bei Steinbau I 82—100, 231 f. (54)  
 Gewölbe- — I 68 (Böt Challāf), III Kuppel 26 ff. (6), 220, V Kuppel 30 ff. (2, 3), 156 f. (Stichkappe), 156 (47) Gurtbogen, VI 172 (60) — -Nische, 208 (78) — -Nische im Schacht, IX (45) — im Schacht 4572, 142 (66) — -Nische, X 150 f. (56) — -Nische im Schacht, s. a. XII 40 f.  
 Steinplatten dachartig über Bestattung gelegt VI (48), VIII 158 (81)  
 Werkverfahren bei Glättung der Wände I 48  
 — bei Ausstemmen des Schachtes I 40 f., 46, X 34, 67  
 — — der Sargkammer I 98, X 85 f., XI 76 f.  
 der Bemalung von Flachbildern II 22, 100 f., 143, 185 ff., III 130 ff., 154 f., 166 ff. (T. 6), 202 (T. 1—4), IV 164, VI 33 f. (T. 2), 61 f., 103 (T. 9—11), 176, XI 32, 241  
 von Grabplatten der IV. Dyn. I 32—34 (T. 27)  
 Imitation von Granit I 47 f. (Sargkammer-Wände), II 100 (Scheintur), III 138 (Scheintur), VI 34 (Scheintur)  
 Malerei (in Sargkammer) IV 47 ff., 61 (T. 7), 75 f. (T. 11), 84 f. (T. 12 b, 13), 95 (T. 12 a)

- der Vor- und Innen-Zeichnung III 132 (Flachb.), 168 (T. 6), IV 47, 64 (T. 7), 75 f. (T. 11, 13), 95 (T. 12 a), IX 230 f. (104)
- Ziegelbau. — XII 40 f.
- Teich* durch Becken versimbildlicht XI 106 f. (49)
- Teigknet*er, Holzfigur eines —s(?) VIII 92 (T. 16)
- Teilung* der Gabenbringenden nach Ober- und Unterägypten II 184 (28), III 60 f., 168 (27), XII 118
- Tell-el-Yahudije*-Vasen I 120
- Teller* mit aufgesetzten Näpfen X 36 (T. 23 d)
- Braten auf —n XI 27 (13)
- geflochtene — VI 119 (35), XI 39 (21), 257 (101), 261 (105)
- mit Knubben-Füßen X 131 (45)
- mit Randerhöhung VII 174 (71)
- Tempel*-Anlage als Weg zur Gottheit II 107 f. Anm. 1
- Kapselle (*hw-t-k*) III 119
- Toten- — und seine Statuen-Kulträume VI 10 (1, 2), XII 58 f.
- beeinflussen Kultvorbauten X 26
- und Wohnbau VI 82 (21)
- Tenne*, Ausschnitt der — wiedergegeben XI 195 (75)
- Gestalt der — und ihre Wiedergabe VI 146 f.
- Termiten*, Zerstörung von Holzfiguren durch — VIII 45, 92
- der Holzsärgе durch — II 178 f.
- Thot*-Fest, s. *Opferformel* (Opfergebet)
- Tiefe*, auffallende — eines Schachtes bei großer Mastaba I 143 ff. (21)
- bei kleiner Mastaba X 184 (71)
- Tier*-Figuren als Spielsteine IV 37
- Füße (geschnitzte —) s. *Stahlbeine*
- Knochen I 105, VII 56 f. (23)
- Kult (Stier) V 16, 98 und Anm. 1
- Rasse V 74 (18)
- unheiliges — V 98
- Verbrennung von —en V 96
- Wärter V 10 (1), 12, 76
- Tiere*, Auswahl der — für Opfer V 78 (19)
- Darstellung von —n (s. auch *Rinder*, *Vorführung*, *Schlachtzene*) III 130 (18), 132 f., IV 32 (8), 44 (in Sargk. vermieden), 46, 48 f., 56 (T. 3, 4, 6), 64 (T. 7), 76 (T. 11), 81 f. (T. 12 b), 94 ff. (T. 12 a, 17), V 74 (18), 75 (19), VI 63—66 (16, T. 2), 126 (40, T. 11), 132 (42), 142 (45), 146 (46), VIII 82 (35), X 122 (45), XI 141 (60), 153 (63), 170 f. (67, 68), 191 f. (74, 75), 203 f. (78, 79), 210 f. (80), 233 (91), 235 (92), 237 (93), 254 (100)
- Tinten*-Aufschriften auf Feindfiguren VIII 35 (10), vgl. VIII 31 f.
- auf Krug VIII 31 f. (8) Monatsdaten, XI 15 (10, T. 5 e)
- auf Papyrus eines Lesenden (Rundbild) VII 108 (T. 20 b), 110 (T. 23 a—c)
- auf Sallpalette VII 186 (79)
- auf Särgen IV 14 (T. 2) Steins., VII 224 f. (90 a) Holzs., VIII 90 Steins., X 111 Steins.
- auf Steinblöcken I 8 (Throname des Chcops), 157—161 (24) Steinmetzzeichen, 168 und 209 (28) Steinmetzz., VII 39 f. (12) Steinmetzz., 59 (22 a, b) Steinmetzz., X 12 und 69 ff. (34, 35, T. 20 a—c) Steinmetzz., XI 1 (1) konstr. Marke
- auf Tonscherbe X 162 (61)
- in Vorraum V 132 Anm. 1
- Tinten*-Vorzeichnung mit roter Tinte IX 63 f. (25), 88 f. (37)
- mit schwarzer Tinte VI 133 (50)
- verblaßt(?) VI 46, 134 (50), 144 (57), IX 237 (107)
- Tisch* aus Flechtwerk VI 45 (9), 49 (11), 119 (35), VII 175 (71), 220 (88), IX 83 (33), 207 (93), XI 35 (22), 40 (23, 24), 61 (35), 256 (101), 262 (105 a)
- Gebet XI 186 Anm. 1 (links)
- hoher und niedriger — VII 83 f. (32)
- aus Holz VI 45 (9), 119 (35), 121 (38 a), 196 (72), XI 40 (21)
- Platte von zwei Dienern getragen III (T. 2), XI 37 (21), 256 (101)
- konkave XI 40 (23), 41 (25)
- in Gestalt eines Papyrusbootes XI 61 (35)
- mit stark gebogenem Rand (auf Scheintür-Tafel) XI (40)
- Schein- — aus Alabaster VII 56 (22), 62, XI 118
- aus Steinplatten zusammengesetzt X 22 (8)
- Untersatz aus Ton X 40, 104 (80 Stück), 142, 153, 169, 174
- Tischler* III 53 (*Wpmnfrt*) 62 f., 77
- Titel*, Allgemeines:
- (der Grabherrn) auf archaischen Grabstelen II 15
- ursprünglich meist auf Architraven II 42, 61
- von Beamten der staatlichen Leinwand-Webereien V 50, 56 f.
- Bedeutung der — s. *njst*, s. *njst nj h-t-f*, *rh njst* (*irj-h-njst*) I 9, 152 f., II 31 ff., 131, V 18
- des —s *hrj-tp njst* in Güter- und Justiz-Verwaltung VII 200 f.
- des Grabherrn in Gabenliste II 5
- nach Gaten geordnet III 16
- über ihm in senkrechten Zeilen III 56
- auf Grabplatte beschränkt (in IV. Dyn.) II 21
- in Mastabas der V. Dyn. in Giza (Königsabkömmlinge) II 31—41
- hohe — des Grabherrn am Ende des A. R. von geminderter Bedeutung VIII 91
- mit Königsnamen für Datierung IX 109, 158
- des Grabherrn in Opfermische (Pancel) II 7
- Priester- — *msr* + Göttername XII 102
- Priester- — für einzelne Königsnamen VI 8 f.
- Reihen, Bedeutung der unterirdischen (unsichtbaren —) XII 86 ff.
- oberirdischen (sichtbaren —) XII 87—91
- Stellung der — und ihre Bedeutung XI 129
- Unstimmigkeit bei —-Reihen III 12, 205
- verschiedenen Grades bei einem Inhaber II 113, 192
- Einzel-Titel siehe *Titelliste*
- Töchter* bei Musik und Tanz mitwirkend IV 40 (9)
- nach Mutter benannt X 117
- Toëris* (Figürchen der — aus Fayence als Beigabe) III 166
- Toilettegeräte* IV 35, 41, 72, 90

*Tongefäße* I 112—129 (12—15) IV, Dyn., III 29, 166, 201, 226 (45, T. 13)  
 Backform IX 17 (6), XI 14, 67 (38), 119 (55)  
 Eßtische X 104 (80 Stück)  
 Kanopen III 150, VII 228 (T. 37), X 65  
 Krüge I 117 (13, T. 43 a, d), III 201, 226 (45) mit Feindfiguren (vgl. VIII 31). V 170, 192, VI 88, 93, 207, 221, VII 61 (25), 64, 66, 69 (29), 90 (36) sp. Zeit eingemauert, VIII 151 (73), IX 14 (6), 22 (8), X 63, 102, 143, 152 (57), 174, XI 15, 118 (54), 124  
 Näpfe I 115 f., VII 66, VIII 66 (29), IX 22 (8), XI 15  
 Schalen I 115 f., V 192, VIII 66, 165  
 Scheingefäße I 112 f., 128, V 182, 192, VI 88, 93, 181, VII 63 (26), 64, VIII 159, IX 19 (7), X 65 (T. 24 d), 67 (38), 106, 139, 153 (T. 24 d), 154 f., 162 (T. 24 d), XI 15, 67  
 Schüsseln I 115 (12), III 226 (45), VI 88, 181, VII 64, 226, IX 22 (8), X 152 (57), XI 14, 66 (38), 69 (39), 119 (55), 124 (58)  
 Untersätze V 170, 182, VI 88, VII 226 (90 b), IX 17 f. (6), X 104, 169, 174, XI 14, 66 (38), 119 (55)  
 Verschuß III 150 (mit Siegelabdruck, 2 St.), VII 60 (25)  
 Waschgeschirr VI 161 (55) s. a. *Schüssel*, *Waschgerät*  
*Tonnenform* bei Kettengliedern III 224 (45), VI 223 (89), VII 62, 113 (42), 179 (74), 227 (92)  
*tonnenförmige* Perle X 42, 162  
*Tonnen-Gewölbe* I 19 (3 a) in allen Ziegelvorbauten der IV, Dyn., V 28 (2), 136 (35), 156 (46, 47), VI 172 (60), 206 (73, 75), IX 138 f. (64), 140 ff. (65, 66), 233 (105), 240 (109), 252 (113, 114), X 148 f. (55), XI 99 (49) Südbau an *Pthhtp*, s. a. XII 40 f. (1)  
*Tonscherbe* mit Rinderzeichnung X 41 (18)  
 mit Zahlenmotif X 162 (61)  
*Tonware*, Ägäische — I 119  
 mit Engobe I 114, X 16, 103, 160 (Gebrauchsware)  
 Erzeugung der — I 121 f., 125 in Körben  
 Farbbad der — I 113  
 als Gebrauchsware I 103, 106, 112, 115—126  
 braun (-rot) I 113, X 63, 152, 174  
 mit Engobe X 16, 103, 160  
 gelblich X 16  
 glatt X 36, 63, 103, 109, 111  
 grober X 101  
 hell (-grau) hart X 36, 63, 103, 114, 152  
 rotbraun X 143  
 rotpoliert X 65, 103, 101  
 schwarz, glatt X 152  
 weiß-gestrichen X 101  
 geglättet I 113  
 mit geriefelter Oberfläche I 125  
 mit hellem oder schwarzem Blich I 113  
 Import der — I 120 ff., 125  
 Material der — I 113 ff., 122  
 in Nachahmung fremder Formen I 120 ff.  
 rohe — I 113  
 als Schenkelgefäße (Modelle) I 11, 102, 112 f., 126 (129 (15))

der Spätzeit XI 6  
 syrische — I 121—126  
 von Tura III 29  
 s. a. die Zusammenstellungen I (12—15), III (T. 13), VII 26, VIII (T. 8), IX (6—8), XI (54—55)  
*Tor des Kultraumes mit Palastfront* beiderseits II 174, X 52 (23, 24)  
*Torbau* III 11 f., 24 (Typ *Sšmnfr*), 55, 193, V 29—32 (2, 3), VII 193 f. (83), X 21 (8), XI 4 (1, 3), 100 (50) mit Säulenvorhalle (*Sšmnfr*-Gruppe)  
 mit Säulenhalle in Giza XI 103 ff.  
 — sein Vorbild XI 105 ff. Bau, 138 ff. (61, 62) Darstellung  
 — als Landungsplatz vorgestellt 138 ff. (61, 62)  
*Torraum* (Vestibül) VII 53 (19), IX 247 (112) Ziegelaubau, X 21 (8), 115 (43) tiefer Rücksprung am Eingang, 158 (58, 59) mit Pfeiler, XI 5 (1), 46 ff. (29, 30) Bebilderung, 101 (50), 150 ff. (63—66) Bebilderung  
*Torso* von Basaltstatue X 37 (T. 13 a, b)  
 von Dioritstatue VIII 65  
*Torwächter*, Kammer für — (?) X 49 (20), XI 4 (1)  
*Toten-Bräuche* II 71, 142  
 -Buch II 67, IV 57, 74 f.  
 -Denkstein V 175—178 (54 b)  
 -Dienst III 5, 25, 87, 90, 104, 107 f., 115 ff., 118 f., 157, 176, 180 f., 193, V 10, 136, 146, 174, 187, VI 111 (32), XI 2, 4  
 gemeinsamer bei Gräbergruppen IX 200, 210 f. und Ka III 115—123  
 Leitung des —es VII 74  
 Söhne und Beamte im — XI 131  
 durch Verbauen unterbunden VIII 22, 122  
 -Fahrt II 66 ff., III 184, IV 18, 50, 56 f., 58, 73 f., V 16, 35, 67—73, 105, VI 61, VIII 80, 95  
 nach Abydos II 66 f. s. a. *ägyptische Fahrt*  
 -Fest I 106, II 59—62, 142, III 84, 88, 122, 115, 144, V 96, XII 118  
 nur die ersten —e genannt IX 77  
 -Figur auf abydenischen Grabsteinen II 12  
 -Formeln II 44  
 -Gebot I 106, 122 f., 238 f., II 41—46, 114 f., 150, 169 f., III 24, 46 (*Mršj'nh III*), 51 (*Nšwtatpwr*), 112, 118, 114 f., 161, 222, IV 17 f., 21, 88, V 96, 141 f., 141, 186, 188, VI 42, 41, 105, 110, 192 f., 198 f., 223, 228, 230, 232, 235, 238, 242, 247, VII 16, X 146, 181, XI 57, 72, 269, XII 81, 86  
 abweichende Fassung des —es VIII 162  
 Einleitung des —es alleinstehend VIII 115  
 Erweiterung des —es VII 221, XII 83  
 fehlt auf Architrav X 95 f.  
 kürzeste Form des —es VII 202, XII 82 f.  
 neue Formeln des —es VIII 129  
 seltenere Form des —es VII 204 f., 208, XI 87  
 im späten A R II 57 f., VIII 80, 101, XII 83 f.  
 unregelmäßige Fassung des —es IX 133, 147, 232  
 Gerät I 105, 131, XII 85

- Glauben, Ausgang aus Sargkammer für die Seele des Verstorbenen I 42, 79, 101 f., IV 2, VIII 8 ff.
- Ausrüstung für das Jenseits I 100 f.
- für den Aufenthalt im Grab I 106 f.
- Ba I 58, 60 f., VII 155, 279
- Bebildung der Sargkammer IV 43 ff.
- Bedeutung der Erhaltung des Kopfes I 57
- des Rituals I 106, II 66
- der Scheintür I 59, 79, XII 75 f.
- Belegung des Rundbildes I 58 f., 101
- Erblicken der aufgehenden Sonne I 54, 61
- Erhaltung des Körpers I 53
- Ersatzfunktion des Rundbildes I 57—59, 101
- Flug der Seele zum nördlichen Sternenhimmel I 57 f., 61
- Ka I 58 f., 101, III 115 ff.
- Orientierung des Toten I 54 Anm., IX 13 f.
- Schacht als Ausgang der Seele I 60 f., 104, IV 2, VIII 8 ff.
- Spruch für den geheimnisvollen Kopf I 58 f.
- Wandlung der Riten und Ausrüstung der Toten I 100 ff.
- Wiedererkennen des Körpers durch Seele I 57 f., 61 f.
- Gott, schakalgestaltig II 53
- Götter II 46
- Gräber, (Wächter) Wohnung des —es der Spätzeit VII 90 (36), XI 4 (1) (?), 103
- Kult I 100—102, II 26, 41—97, 177, III 5, 25, 87, 90, 104, 107 f., 115 ff., 118 f., 157, 176, 180 f., 193, IV 6, 20 ff., 50, 90 ff., V 24, 68, 96, 98, 104, 106, VI 111 (32)
- Aufhören des —es in Giza I 208, 229, XII 25 f.
- Ausrufen des Totenmahles I 108, XII 86
- Bedeutung der Statue I 101
- Einstellung des —es IV 1
- an Gräbern der Könige VI 6 ff., XII 56, 58 ff. königlicher — vor Statue VI 10 ff., XI 231 ff., XII 58 f.
- unter den verschiedenen Namen des Königs VI 8 ff.
- privater — vor Statue XI 226—231 (88 a, 89), XII 56 f.
- in Anlehnung an königliches Vorbild (— mit Ka) VII 213 (87), XII 58 ff.
- Verschiedenheit in Totenspeisung I 106
- Vorrechte des Königs im — II 26
- Vorstellungen im — V 120, 122, 126
- Zurücktreten in Ausrüstung der Leiche I 101
- Mahl, s. a. *Speisetschzene* und *Toten-Opfer* I 59, 101, 106, 108, II 20 f., 60, 71, III 6, 56 ff., 58 ff., 83 f., 88 f., 113, V 68, 73, 86, 94, 101, 105, 107
- Ausrufen der Speisefolge I 108, II 65, III 109 f.
- Beziehung der Dorfnamen zu — III 83 ff.
- feierliches und rituelles — III 56—60
- des Grabherrn mit seinem Ka VII 214 (87)
- Teilnahme der Lebenden an — I 106, V 27, VI 125 ff.
- Vermischung von feierlichem und rituellem — VI 124 ff. (38 a, b), IX 64 (26), XI 58 (35)
- auf S- und N-Wand neben Scheintür XI 217 (96), Typ des späten A. R.
- Maske (-Kopf) mit offen dargestellten Augen) VII 113 ff. (T. 24 a—c), 117 (T. 25 b, c), VIII 26 (T. 5 b, c)
- Opfer I 27, 100, 106, II 8, 43, 45, 53, 80, III 65, 83 f., 87, 113 f., 163, 168 (27), 191, IV 22, 44 f., 64 (T. 7), 88 (T. 16), 90 (T. 16), V 10, 36 (5), 73 (17), 94 (25), 96 (25), 106 f.
- Betrachten des —s II 129 u. öfter
- Bezeichnung des —s, ungewöhnliche II 116
- Bringen der Gaben für — IX 163 (73), 166 (73), 186 (86)
- vom König geliefert XI 87
- vor stehender Figur XI 19 (12)
- Teilnahme an — an verschiedenen Orten dargestellt XI 87, XII 59
- Priester, Allgemeines; III 7 f., 103—110 (10), VI 7—15, 23 f.
- Bestattung der — in Nähe der Herren III 7 f., 123 (12), V 1, 187, X 91, XII 25
- Darstellung von —n I (51), (56), (63), II 70, 121 (9, 10), 148 (15—17), 157, III 37 (*Kmfr*), 46 (*Mrsj'nh* III), 52 (*R'wr*), 53 (*Kdwr*), 103—110 (10), 154 (22), 159 f. (24), 170 (30), 172 (28), 202 (T. 1), IV 6, 21 (7), 45, 89—92 (T. 16), 95 f. (T. 12), V 34, 36 (5), 40 Anm., 54, 68, 176 Anm. 2, VI 40 (7), 117 (36), 186 (69), 190 (70), 204 (76), VII 76 (32), 220 (88), 98 und Anm. 1, 2, VIII 20, 87 f. (36), IX 110 (46), X 54 (35), 122 (45), 166 (64), XI 227 (89)
- Einkommen der — V 82
- ungewöhnliche Hieroglyphe IX 231 (*Itjw*)
- Hilfs- — XI 227 (89)
- Inschrift (Titel) VI 162 (56), 238 (100), X 142, 183
- Namenliste von —n II 167, 194, III 182 f., 208
- Titel, s. Titelliste
- Typen von Kulthandlungen der — III 103—110 (10)
- Vererbung von — -Ant I 218
- bei verstorbenen Königen und Königinnen VI 8
- Priesterin I 223, II 111 und Anm., IX 48 (17), 177, 179
- Riten auf Dach der Mastaba I 61, V 68, IX 4, XII 55
- Schiffahrt II 21, 66 ff., 157 (22), (32), III 172 (29), IV 56 ff. (T. 3—7), V 67 ff. (14—16), VI 61 f. (16)
- Schiffe IV 56 ff., V 15 f., 68 ff.
- Speisung vor stehendem Grabherrn VII 76 (32)
- Stadt III 175, V 35, 68, 72, 80, VI 19 f.
- Stiftung IX 38, 95, V 4, 10, 34, 71, 86 (22), 88
- Arbeiterschaft der — III 98
- am Ende des A. R. spärlich VIII 87 f.
- Stiftungs-Güter, Bezeichnung der — III 77 ff.
- Verwaltung der — III 90 ff., XI 208 f.
- Verzeichnis der — V 86, 88 u. öfter
- Tempel I 14, 17, 19, 74, 78, 101, II 56, 107, III 66, 77, 119, VI 8, 9 ff. (1, 2), XII 58
- Dienst am — V 16, 141
- Reliefs der — V 81, 134, XII 66
- Verwaltung III 97, 176, 180 f., 208 f.

*Tötung* eines Schlachtieres X 124

*Tracht*, Arbeits- — II 155 (20) Tierführer, III 90 f. (hkr- —), 170 (30), 181 (27), 220 (42), IV 67 (T. 8), 81 (T. 12 b), IV 96 (T. 12 a) *šndw-t*-Schurz, V 61 (14, 15) Fransengürtel

Dörfler I 222 (51), III 64, 204 (T. 4), IX 199 (76)

Gala- — IV 18 (5), (6), V 152 (44), VI 129 (40), IX 186 (86), XI 57 (33), 180 (72), 188 (74 b)

des Grabherrn auf Scheintafel XII 69 f. (3), 72 (4) Ziegelgrab (archaisierend)

Haus- — III 202 (T. 2), VI 138 (5), 178 (62), 230 (93)

Pantherfell I 29, 173 (31), 190 (37), 220 (51), 244 (59), II 148 f. (15, 16), 150 f. (18), III 152 (22), VII 214 (87), XII 69 ff. (3 f.)

Schließe (Träger) an Frauengewand mißverstanden V 140 (36), 143 (40), 162 (48), XII 70

Schurz, dreieckiger VI (104), VIII 118 (56), X 96 (38)

Fältel- — II 150 f. (18), III 134 (14, 15), V 186 (58), VI 239 (101)

langer — V 41 (7), 56 (9), 74 (18, 22), 84 (21), 88 (22), VII 192 (82), VIII 76 (32), 171 (88), 172 (89) bei Wohlbeleibten

Mattenschurz (Gutshofmeister) III 90 f., 170 (30), 181 (27), 220 (42), IV 81 (T. 12 b), 96 (T. 12 a) *šndw-t*- —, V 76 (18)

weiter — II 134 (14), 137 (16), IV 18 (5), (6), V 56 (9), XI 184 (73), 188 (74 b), s. a. *Wadenschurz*

Tänzerin III 213 (T. 2), IV 86 (T. 15), VI 58 (13), VII 173 (71), X 133 (46)

Vorlesepriester IV 91 (T. 16), X 165 (64)

Weste III 134 (14), (15), 137 (16), (27), IV 18 (5), 20 (10 b), VI 239 (101), VII (85, 86), 204 (85), 216 (87), VIII 74 (31), IX 166 (75), XI 181 (72), 186 (73)

wechselnde — (auf Fries) IV 20 (10 b), VIII 88 (38) bei Rundbildern (Paar) II 181 (T. 13), V 147 (T. 13) VI 225 (T. 22)

*Tradition* in Bestattungsriten V 72

in Bootsform V 69 (16)

in Grabform V 33, 136 (— gebrochen), XII 128 in bildender Kunst V 58, 84, 113, 116

in Listen V 84, 96, 100 (27)

Lockerung der — V 26, 65 (14 b), 134, 137 f. (36), 151 (14)

*Träger*, nur ein — am Frauenkleid X 130 (45) eines unbestimmten Gegenstandes XI 47 (29)

*Tragen* von Jungtieren XI 116 (61), 171 (68) von Krügen und Platten auf hoherhebender Hand VII 220 f. (88), XI 29 (13), 246 (97 c)

einer Last IX 80 ff. (33)

*Tragessel*, s. *Saunfe*

*Tragstange* III 71 (8 b, T. 3) mit Käfigen, V 83 (20) Saunfen, XI 211 (84) mit Weinkrügen, 253 (100)

Saunfe

*Frankopfer* (-Spende) II 76, 152, III 109, 113 f., IX 126

*Traben* IV 188 (35), V 144, VI 45 (9), 48 (11), 119 (35), VII 80 (32), 177 (71), 220 (88), VIII 177 (92), XI 261 (105)

-Pressen III 53 (Grab der Königin *Bunfr*)

*Trauer-Gäste* V 71 Anm. 1

-Szenen III 70, XII 142 f.

-Tanz V 68

-Zug (Geleite) V 71 Anm. 72

*Treiber* II 150 (17), (28), III 67 (7), 71 (T. 3), 232 (48), VI 68 (17), 126 (40), 128 (40), 132 (42), 144 (45), 146 (46), VII 74 f. (31), 222 (88), IX (86)

der Eselsherde XI 192 (75) mit Stock

Haltung der — bei Vieh und Wild IX 189 (86) des Viehes XI 204 (78) mit Stock

*Treiden* XI 230 (88 a)

*Trennung* von Bildszenen unterlassen XI 150 (63)

*Treppe* (Stufen) bei archaischen Grabtypen I 66, 68, VIII 4

der Ausschachtung als Weg des Verklärten gedacht XII 51 f.

in geneigtem Pfad zwischen zwei Mastabas VI 30 (3)

bei Grabrampe IX 4 (3) = 143 (65) und 222 (101) zu Grab-Vorraum V 28 (2), VI 86 (21, 23)

zwischen Schacht und Sargkammer I 233 (54), 241 (55), VIII 48 (17), XI 124 (57)

vor Scheintür I 137 (20), IX 225 (102), XI 94 (50) als Symbol des Hinaufsteigens bei Pyramide XII 15

*trichterförmiger* Krughals IX 22, 175 (79), XI 118

*trichterförmiges* Tonschälchen X 154

*Trinken* aus Flasche, Krug, Schale X 129 Anm.

*Trinkende* VI 42, 141

*Trink-Gefäße* II 65 Anm., 76 Anm. (r)

-Schale I 115 (12), II 72, V 170 (51), VI 42, IX 20 (8), 175 (79), XI 45 (26)

*Troddel* V 54 (Gegengewicht des Halskragens)

*Trogsarg*, s. *Särg*

*tröpfenförmige* Perle bei Kettengliedern VII 181, 227

*Truhe* IV 71 f. (T. 9), 86 (T. 14)

als Sargform I (5, T. 11), X 82 (T. 10 d)

für Schmuck und Gewebe V 46 f. (9), XI 166 (65)

*Tuch* über Schulter eines Aufsehers XI 169 (66) vgl. VI 141

*Tümpel*, Ausfischen der — VI 71 (17), 132 (42)

*Tumulus* der IV. Dyn. aus Stein I 75 ff. (6), X 1 f., XII 31 f.

Böschung der Wände des — I 93

Erweiterung des — I 134 f. (18), 169 (29)

Füllmauerwerk des — I 91

Maße des — I 16 (Tabelle), 85–87

mit Rampe X 68 f. (33), 85 (36) s. a. *Rampe*

Rohbau des — I 14–16, 88–92 (9)

Schichtung der Blöcke des — I 16, 92 f. (9) mit Steinverbau I 134 f. (18), (25), (30), (35), 231 f. (55)

aus späterer Zeit I 249 (62), X 19 ff. (8), 46 (20), 83 (36), XI 2 ff. (1)

der folgenden Zeit aus Stein:

als Einbau zwischen zwei Mastabas III 124 (12, 13), IV 8 (2–4), VII 17 (14), 133 (49)

Familientyp *Ššmfr* III 22 ff. (4, 5), 187 (33, 34), 193 (36, 37), XI 92 ff. (49)

in Hausform II 105 ff. (1–3, 6), VI 80 ff. (21, 23), VIII 161 f. (81), IX 70 ff. (28)

mit innerem Kultraum XII 34 f.

mit Kuppel-Vorbau V 30 ff. (2, 3)

- mit Rampe IX 219 (100), 222 (101)  
 mit ursprünglichem Ziegelmaßstab-Kern IX  
 2 ff. (1), 192 (89), 214 (98), 244 (112)  
 mit Vergrößerung der — Maße II 98 ff. (1),  
 138 ff. (12), 174 (23)  
 aus Ziegeln, bemerkenswerte — Maßstab V 134 f.  
 (85), 156 (46), 170 (52), 172 (53), IX 135 (61),  
 138 (64), 140 (65), 178 f. (77), 179 f. (80), 226  
 (103), 236 (105), 238 (108), 240 (109), 149 (113),  
 XII 38—40  
 Zwerg- — V 148 f. (35), VIII 28 (5) *Njht*, IX 6  
 (4, 83, 101), 220 f. (101)  
*Tünche* der Wände II 99, 103 f.  
*Tura* V 58, VIII 9  
 -Gräber III 28 f.  
 -Kalkstein I 47, 88, III 30, 124, 126, 164, 168, 185,  
 200, IV 14, 17, 43, V 27, 29, 33, 105, 122, 130,  
 136 f., 146 (T. 13), 158, 168, 180, VI 30, 73,  
 76 (18), 188 (T. 17 b, c), 224, IX 54, 55 (21),  
 67, 88 (37), 113 (47 a, 48), X 12, 18, 67, 83, 159,  
 164, XI 1, 5, 94, 101, 103, 106, 120, 179  
 -Kalksteinblöcke III 17, 20, 130, 149  
 -Tonware III 29  
*Tür* als Ausgang des Grabherrn aus Grab angesehen  
 XI 263 (106)  
 als wirklicher Durchgang I 23 f.  
 überwölbt bei Ziegelbau I 68, 192, V 29 (2, 3), 158  
 (46, 47), IX 240 (109)  
 -Gewände (bebildert), s. *Gewände*  
 -Riegel II 102, III 188 (34)  
 -Rolle, s. *Rundbalken*  
 -Rücktritt (— Nische) fehlt XI (1, 3), 49 (31), (49)  
*Htphrs* und *Pthtp*  
 -Schlitz, s. *Rillen-Scheintür*  
 -Schwelle I 22, 166, II 103 f., IX 54, X 148 (54)  
 -Sturz II 102 (4)  
 Wiedergabe von — en in Stein III 188 (34), IX 52  
 — an Holzsaarg II 179 (T. 14 b, c)  
 Türflügel in Scheintür-Nische VII 249 (104),  
 VIII 129 (58)  
 — bei Hieroglyphe *ip-t* XI 127  
 — bei Speichern in Malerei IV 67 (T. 2), 69  
 (T. 9)  
*Türkis*, Kettenglieder aus — VII 179  
*Typen*, Typ und Bildnis V 114 f., XII 130 ff.  
 bei Bildnissen (Flach- und Rundbild) schwer nach-  
 weisbar XII 131  
 — (Idealtyp oder „nach dem Leben“) XI 225  
 von Begräbnis-Schiffen V 69—73  
 bei Darstellung der Belohnung der Weberinnen V  
 58—60 (13 b)  
 der Flachs- und Getreideernte VI 134 f. (43),  
 138 (44)  
 des Grabherrn am Grab-Eingang XI 185 f.  
 — bei Dienerfiguren wahrscheinlich XII 132  
 der Haltung von Figuren in „normaler“ und „ver-  
 kehrter“ Richtung V 40  
 herbe Züge bei Mitgliedern der königlichen Fa-  
 milie wohl nicht —, sondern Ähnlichkeit XII  
 132  
 von Rundbildern V 116, 118, 121, IX 99 f.  
 von Steinvorbauten X 23 ff.  
 des Ziegelgrabes IX 138 ff. (61, 65), XII 38 ff.  
 -Vermischung IV 24 (7), 81 f. (T. 12 b), 91 f. (T. 16),  
 XII 39  
 U  
*über*, Grabherr — statt vor den Gabenbringenden  
 III 30, VI (11) u. öfter, XI 32 (17, 18)  
*Überdachung*, s. a. *Bedachung*  
 der Bestattung als Ziegelgewölbe IX 107 (45)  
 des Kultraumes (Kultganges) bei Steinmaßstabas  
 fallweise Ziegelgewölbe III 193 f. (36, 38),  
 V 185 f. (56), VII 68 (28) Vorraum, IX 233 (105)  
 des Kult-Vorraumes als Ziegelkuppel V 30 ff. (3)  
 von Schacht als Steinkuppel III 26 ff. (6), 201  
 (N-Schacht)  
 als Ziegelkuppel III 220  
 als massiver Kegel IX 153 (69)  
 als Miniatur- (Zwerg-) Maßstab V 149 f. (35),  
 154 (43), IX 6 f. (4)  
 durch überkragende Ziegellagen IX 240 (108)  
*Übereinander* bedeutet Nebeneinander XI 27 (13), 65  
 (36), 227 (89) u. öfter  
*Übereinstimmungen* (Paralleltät) in Grabausschmük-  
 kung XI 53, XII 75—81 (5 f.)  
*Übergreifen* der Darstellung in oberes Bildfeld VII 172  
*Überirdisches* (Irrationales) in Bebilderung des Grabes  
 XII 132 f.  
*überkragende* Ziegellagen als Schachtverschluß IX 240  
 (108)  
*Überlieferung* in Grabform (Familientyp) III 12 ff.  
 (4, 5)  
 in Darstellung der rituellen Speisung X 119 (144),  
 XII 72 f. (4)  
*Übernahme* königlicher Vorrechte XI 109  
*Überreichen* der Gabenliste (Opferverzeichnis) II 150  
 (18), 184 (29), III 59, 170 (30), 232 f. (48), VI 38 (5),  
 114 (34), VII 74 (31), VIII 82 (35), IX 189 (86),  
 XI 208 (80)  
*Überschlagende* des Schurzes eingesteckt IV (10 a),  
 VII 164 (69), 166 (70), IX 81 (33), 188 (86), X 125  
 (46), XI 34, 37 (21), 190 (74)  
*überschlanke* Figuren am Ende des A. R. VII 136 (51),  
 242 (101), 253 (108), VIII 51 (18), IX 56 f. (21),  
 58 f., 87 (36), 131 (59), 176 (79), X 96 (38), 179  
 (68, 69), 183 (70)  
*Überschneidung* bei Darstellungen im Flachbild I  
 (63), V 64 (14 b), 65 (15), 83 f. (20), 90 (23),  
 VI 35, 104, 126 (40), 166 (58 a), VII 174 f. (71),  
 VIII 82 (35), IX 42 f. (15), 83 (33), 115 (48),  
 188 f. (86), 194 (90), 207 f. (93), X 58 (27), XI  
 24 f. (14, 15), 36 (20), XI 27 f. (13), 40 (25),  
 199 (76), 208 (80)  
 im Flachbild vermieden VII 76 (31), 99, 129 (47),  
 213 (87) Anm., 214, VIII 136 (64), 138 (64),  
 177 (92), IX 43 (15), 56 (21), X 132 (46), 183  
 (70), XI 47 (29), 146 (61), 194 (74), 199 (76),  
 256 (101), 261 (105), 268 (108)  
 grundsätzlich vermieden XI 25  
 bei Rundbild V 112, 148 (T. 13), X 98 (T. 13 c—d)  
*Überwölbung* mit Bogen aus Profilziegeln XII 42 (1)  
 von Nischen im Kultgang VI 158 (52), 172 (60),  
 174 (61), IX 142 (66)



- von Türen V 29 f. (3), VI 206 (73), IX 240 (109), 247 (112), XII 40  
zum Unterfangen der Mauer im Sargraum VI 208 (78)  
— an Schachtmündung X 150 f. (56)  
von Kultraum, s. *Bedachung*  
*Überziehen* der Leiche mit Ton- (Nilschlamm-) (?) Masse VII 150  
— (des Kopfes der Leiche) mit Stuck V 119 f., VI 230, VII 113 (T. 24), 116 f. (T. 25), VIII 26 (T. 5 b), 27 (T. 5 c), X 105, XI 55  
*Umänderung* einer Geflecht-Dachkonstruktion bei Umsetzung in Stein VI 89 (22 f.) u. Anm.  
von Holz- und Ziegeformen bei Umsetzung in Stein VI 84  
eines Holz-Ziegelgewölbes bei Umsetzung in Ziegel VI 172 (60), IX 143 (66), vgl. XII 41 f.  
*Ummarmung* im Rundbild II 181 (T. 13), V 108 (T. 8, Vors.-Bl.), (T. 13), VI 154 (T. 23 b), 217 (T. 23 a) 225 (T. 22), VII 94 (T. 21 a), 99, IX 68 (T. 7 d), 255, X 98 (T. 13 e, d)  
im Flachbild V 140 (38), 152 (44)  
*Umbauen* von Mastabas (Vergrößerung, Ein- und Anbanten etc.) I 35—38, 134 (18), 165 (26), 169 (29), 183 (34), 216—220 (50), II 98 ff. (1 f.), 122, 138 f. (12), 174 (23), III 193 ff. (36), VI 100 (27), VII 158 (67), 194 ff. (83), VIII 161 (83), IX 2 (1), X 44 (20 f.), 94 (37), 113 (43), 158 (58), XI 68 (37), 92 ff. und 100 f. (49)  
*umdrehen*, sich — beim Vichtreiben III 140 (18), 170 (27), (T. 3), (48), VI 65 f. (16), (40), VII 74 (31), 222 (88), IX 189 (86), XI 210 (80)  
*Umfang* der Beigaben I 106—108  
*Umfassungsmauer* des Pyramidenhofes VIII 2 (2), X 9 f. (6)  
*Umklappen* der menschlichen Figur im Flachbild II 127 Anm., 148 Anm., 150, VI 77 (18), 138 (43), 194 (T. 16 a), 196 (72), X 38 (17)  
aus Rechtsrichtung VII 218 (87), XI 24 (15), 180 (72 b)  
*Ummantlung*, s. *Verkleidung*  
*Umräumung* einer Scheintür mit Rundstab und Hohlkehle VII 25 (8), XI 69 (40)  
*Umrüßigung* bei Flachbild und Malerei IV 47 f., 95 rote — auf Architrav IX 88 (37)  
— auf Scheintür IX 63 (25)  
bei Tiefrelief rot umrissen III 132  
*Umschnüren* der Flachsbündel VI 69 (17), 136 (43), XI 191 (74)  
der Papyrusrolle VII 239 (98)  
*Umwandlung* von Bruchsteingrab in Werksteingrab IX 254 (1, 115)  
von Ziegelgrab in Werksteingrab IX 2 (1), 28 (9), 192 (89), 215 (98), 211 (112), X 141 (50), XII 39  
*umwenden*, sich — bei Darreichung der Opfergabe VII 168 f.  
bei Zeremonie *in-j-t rd* III 57, 110, 114, IV 24  
*Umrwickeln* der Leiche mit Binden VII 114 f., 226 (90 a), VIII 28 (Reste), 106 f., vgl. a. *Überziehen der Leiche*  
der Skelettknochen mit Binden I 53  
*unabhängige* Bildteile zu einer Handlung verbunden XI 65 (36)  
*unausgeführte* Darstellung IX (25), XI 63 (36)  
*unbenutzte* Gräber I 249 (61), VII 9 (2), 188 (76), IX 213 (96)  
*unebener* Baugrund I (19), X 12, 19, 111, 158, XI 1 f.  
*unfertige* Arbeit am Außenbau II 139, VII 46, 158  
bei Flachbildern VIII 84 (36), IX 63 (25), 64 (26), 88 (37), 174 (78), 177 (78), XI 32 (17)  
bei Inschriften VII 34 (12), 134 (50), 144 (57), IX 33 (11), 88 (37), 97 (40), 110 f. (46), 234 f. (106), 237 (107)  
Nische an Schachtsohle X 82 f. (33)  
Sargkammer I 141, X 85 (36), 107 (41), 159 (60), 169 (63), 171 (65)  
*unfertiger* Schacht X 31 (8), 66 (32), 83 (33), 88 (36)  
*Ungenauigkeit* in Linie der Grabschächte I 82 f. (8), X 3 (5)  
in Reihenfolge der Szenen XI 163 (64)  
in Wiedergabe der Einzelheiten XI 161—163 (64)  
*ungewöhnliche* Gestaltung des Kultraumes XI 68 (37)  
Schreibungen VII 34, 72, 155, 163, 168 u. öfter,  
*ungewöhnliches* Längen- und Breitenverhältnis der Mastaba VIII 53 (19), 61 (25), 65 f. (25), 108 (47), 122 (57) u. öfter  
*Ungleichheit* der Bänder des Stirnreifens XI 180 (72)  
*Uniform* der Beamten V 88 (22)  
*Unkenntlichmachung* des Beginnes des Schrägschachtes VIII 89 Anm.  
*unproportionierte* Figuren am Ende des A. R. IX 58  
*unregelmäßige* Ausführung des Flachbildes IX 115 f. (48)  
Form der Sargkammer IV 14 (4), VIII 48 (17), 117 (48)  
Form des Totengebetes IX 133, 147, 232  
Grabform IX 70 (23), 182 (82), 231 (103), 250—252, 255 (115), X 92 (37)  
Mauerführung IX 227 (103), 246 f. (112), 257 (116)  
Reihenfolge der Feste IX 147, 228 (104)  
Schichtenlinien I 11 (8, 9), 93, 232 (51), X 2, 12, 18 f., 65, 67, 83  
Schreibung X 124 (46) u. öfter  
*Unregelmäßigkeit* im Grundriß:  
Abweichen der Längsachse des Baues von N-S-Richtung XI 68 (37), 94 und 96 (49)  
— des Innenhofes von N-S-Richtung XI 105 f. (49)  
in Aufmauerung der Mastaba (unebener Baugrund) XI 1 ff., 96  
Bruch der Ostfront des Grabes XI 79 (45)  
bei der Führung der Nordmauer der Graberguppe (*Ssmfr I'*) XI 100 (49)  
*unsolide* Bauweise im späten A. R. VIII 90 (25) Ziegelschacht in Steinmastaba u. öfter  
*Unstimmigkeit* bei Zeichnung von Hieroglyphen X 166  
zwischen einfacher Darstellung des Totenmahles und reicher Zahl der gewünschten Speisen XII 84 f.  
*Unteracher* (*im-j-t* . . .), s. Titelliste  
*Unterbau* von Mastabas auf abfallendem Baugrund V 22 (2), 128 (33), XI 2, 96  
*Unterdrückung* von Zeichen

- bei Sarginschriften VII 224  
 bei Scheintüren VII 249 (104)  
*Unterfangen* einer Mauer:  
 durch schräggestellte Steinplatten VI 153 (48),  
 VIII 158 (81)  
 durch Ziegelbogen VI 208 (78) über Bestattung,  
 IX (83), 239 (108), X 150 (56), XII 40  
*Unterhalt* des Verstorbenen II 45, VI 60  
*unterirdische* Nischen in Schachtsohle X 33 (8), 82 f.  
 (33), XI 51 (32)  
 Räume in IV. Dyn. I 38—54  
 — ihre Vernachlässigung I 11, 231 (52), 233  
 (54), 241 (55), 247 (58), 255 (62), III 25, X 2  
 — nach Oberbau fertiggestellt (Regel) X 31 (8),  
 67 (32), 83 (33)  
 — vor Oberbau vollendet und verwendet (Aus-  
 nahme) IX 239 f. (108)  
 — Inschriften in —n XII 86 f., s. a. *Malerei in*  
*Sargkammer*  
*Unterricht* der königlichen Prinzen III 142  
*Untersatz* (Ständer für Gefäße, Krüge, Tische ...) als  
 Beigabe V 106 Anm., 170 (Ton), 182 (Ton),  
 IX 85, X 155  
 Gestalt des —es IX 17 f. (6)  
 hoher — in Darstellung III 188 (35), V 184 f.  
 (57), VIII 138 (64), IX 83 (33), 207 (93), XI  
 44 (27)  
 Maße der —e IX 18 (6)  
 (Truhe) für Schmuckgegenstände V (9—11)  
 XI 166 (65) Darstellung  
 für Schüsseln als Beigabe X 173 (T. 22 c) Mi-  
 niatur-Schüssel  
 — in Darstellung IX 83 (33), 175 (79)  
 für Speisetische I (23 c) Darst., III (31 b) Darst.,  
 V 100 (28) mit Tisch aus einem Granitblock  
 Darstellung V 185 (57), VI 45 (9), 119 (35), 196  
 (72), VII 84, IX (36), 175 (79), 206 f. (93),  
 X 183 (70)  
 als Beigabe VI 93, 224, VII 226 (90 b), X 40,  
 104 (80 St.), 142, 153, 169, 174, XI 14 (8),  
 66 f. (38), 119 (55)  
 für Stuhlstempel VIII 76 (32), 82 (35), 125 (58),  
 136 (64), IX 229 (104), X 54 (25), 122 (44),  
 183 (70)  
 fehlt VIII 25 (6)  
 gemauert im Vorhof einer Mastaba XI 108 (49)  
*Unterscheidungsmerkmale* bei Steinbruchinschriften X  
 72  
*Unterschenkelbraten* I 147 (23 c), VII 56, X 131 (45),  
 XI 29 (13)  
*Unterschied* in Arbeit bei Vasen aus gleicher Zeit X 161  
 in Ausführung von Flachbild XI 180 (72)  
 im Maßstab der Darstellungen VIII 172 (89)  
 im Niveau der Räume X 19 f. (10), 158 (59)  
 in Relieftechnik (bei *Šmnufr* I' und *Tlj*) XI 241 f.  
 grundlegender — zwischen Königsfriedhof von  
 Giza und Abydos XII 13  
*Untersseite* von Kanopendeckel in Krugöffnung einpas-  
 send X 172 (T. 21 h)  
 von Sargdeckel mit Falz X 62 (29), 81 (33)  
 — mit Leiste an Schmalseiten X 35 (T. 10 a)  
 — mit Rille X 16 (T. 10 c)

- Unterteilung* zweier Szenen eines Bildstreifens X 121  
 (44)  
*unversehrte* Bestattung VII 48—61 (17, T. 11, 12), 61  
 (17, T. 11 a, 13 a), IX 90 (38), 100 (42), 123  
*unversehrter* Holzarg VII 50 (18), IX 121 (53, T. 5 a)  
*unvollendete Arbeit* am Grabbau VI 88, VII 46 (16)  
 (fehlende Verkleidung) ergibt eigene Grabtypen  
 VI 90  
 am Grabeingang (Türrolle und Architrav) VII 34  
 (12), IX 235 (106), X 96 (38)  
 bei Scheintüren VII 133 f. (50), 144 (57), IX 33  
 (11), 63 (25), 88 f. (37), 96 (40), 102 (43), 112  
 (46), 174 (78), 237 (107)  
 bei Wandschmuck VI 34 und 61 (16), IX 64 (26),  
 XI 32 (17), 63 (36)  
*unvollständig ausgegrabene Anlagen* III 187 f. (33),  
 V 155 (43), VIII 11 (3), 22 (5), IX 233 (Grab 1351),  
 236 (105), 253 (113), X 153 f. (55)  
*Urbarmachung* des Brachlandes III 80  
*Urgötter* von Heliopolis II 68  
*„Urkunden“* in Titeln (... königliche —), s. *Titelliste*  
*ursprünglicher* Kernbau des Tumulus als endgültige  
 Außenwand verwendet II 174, X 45, XII 34 f.  
*Urteilsfällung* im Titel ausgedrückt(?) VII 201 (vgl.  
 VII 198)  
*Usebti* (Fayence, hellblau von Spätbegräbnis) X 83  
 (33), 105 (37)  
*Uterus* (von Tieren) V 78  
*Uto* IV 78, V 16 f. (6)

## V

- Vasen*, s. *Gefäße*  
*Vater* im Grab des Sohnes bestattet VII 194 (83), 224,  
 VIII 25, IX 184, 201  
*Verarmung* von Königsabkömmlingen IX 23  
*Verbauung* der Friedhofswege III 122 f. (12) *Kij*, (33)  
*Šmnufr* II, (36) *Šmnufr* III, IV 1 f. (T. 1)  
*Kjmn'nh*, VI (3) *Njr*, (21) *Kdjjj*, (27) *Khhj*,  
 (51) Mittelfeld, Ostteil, (80) *Imjstkrj*, (87)  
*Kpwprth*, VII (2), (4) Sch. 984, *Htpj*, (11)  
*Sufrenfr*, (16) Sch. 309/316, (38), (49) *Njswkdw*  
 II, 100 (*Unjt*), IX (Ü-Plan 1) Mittelfeld, West-  
 teil, (Ü-Plan 2 und 3) äußerster Westen, X  
 und XI (Ü-Pläne) Friedhof südlich Cheops-  
 Pyramide, XII 23 f.  
 des Grabeinganges (*Illj*) VIII (5)  
*Verbesserungen* beim Herstellen des Flachbildes VI 103,  
 126 (40), VII 214 (87), 253 (108), XI 183 f. (72)  
 des Textes VI 244 (101), 254 (108)  
 bei Vorzeichnung XI 116 (53)  
*Verbeugung* als Zeichen der Ehrfurcht XI 168 (65),  
 177 f. (71)  
*Verbindung* zweier Ämter IX 119  
 zweier Sargkammern 107 (40)  
 zweier Schächte X 116 (43)  
 der Figuren in Statuengruppe VIII 18 (T. 11 b)  
 verschiedener Szenen einer Wand VI 60 (16, 17)  
*Verbindungsbauteile* XI 100 f. (49)  
*Verbindungsgang* zwischen Schacht und Sargkammer  
 I 141 (21) und fast in allen Mastabas der IV. Dyn.,  
 II (1, 23), III (19, 26, 38, 41, 44), VI (3, 65, 71),  
 VII (2, 4, 9, 37, 67), VIII (17, 24), X 14 (7), 31 (8),

- 61 (20), 65 (31), 81 (33), 102 (37), 159 (60), 171 (65), XI (6), (41), (45)
- Verbot* von Götter- und Königsdarstellungen im Privatgrab XII 132, 134, 142
- der Trauerzug-Darstellung im Privatgrab der IV. und V. Dyn. XII 142 f.
- Verbrüderung* des Mastaba-Kernes I 134 (18) *Hmwnw*, 169 (29) *Iwnw*, II 174 (23) *Šsthtp*, III (26) *Njšwtfr*, VI 186 (67) *Wšr*, X 113 (43) *Njwntj*, XI 68 (37) *Unuj*
- Verdecken* des Armes durch Körper XI 23 f. (15) 190 (74 a)
- der Gehrung bei Holzarg VII 52 (18), VIII 96 und 98 (40), 143 (69)
- des vorderen Stuhlbeines durch Unterschenkel IX 110 (46), 145 n. öfter
- Verdopplung* der Konsonanten in Kosenamen VII 249 der rituellen Speisung XI 19 (13, 14)
- Verengung* des Schachtes I 40, VII 33, 133 (49), X 61 (20)
- durch Absatz X 83 (33), XI 78 (43)
- Vererbung* der Ämter VII 35, 161, IX 144, 157, 249 der Benefizien IX 157
- des Namens III 8 ff., VII 35, 143, 162, IX 37, 95, 144, 157, 249
- der Stiftungsgrüter V 9
- des Titels VI 25, 222
- des Totenpriesteramtes I 218
- Vergebung* der Gräber durch den König I 218, 249
- Vergütungen* VII 36 f.
- in Titeh, s. Titelliste (*imj-rj šhmh*)
- Vergoldung* der Mumienmaske VII 115 Anm.
- der Mumie VII 54 Anm.
- Vergottung* von weisen Menschen VII 26
- Vergroßerung* von Gräbern I 134 (18), 169 (29), II 98 (1), 138 (12), 174 (23), III 163 (26), 192 ff. (36), VI 100 (27), VII 158 (67), 194 (83), VIII 53 (19), X 44 (20, 21), 113 (43), 158 (58), 169 (65), XI 68 (37), 190 ff. (49)
- Verhältnis von Länge und Breite* bei späteren Gräbern VIII 53 (19), 61 (25), 65 (25), 108 (47), 122 (57), X 158 (58)
- Verjüngung der Verstorbenen* VII 43 f., 278
- Verkarstung* als Ursache des Wildschwundes XI 151
- verkehrte* Anordnung der Zeilen IX 231
- Richtung der Figuren auf Scheintüren VIII 108 (49)
- der Inschriften auf Scheintürposten VI (85), (97), (104), VII 144 (57), 146 (60), VIII 28
- Verklebung* III 47 (*Mrsj'nh III*), 110 (10)
- durch Balsamierer I 63, VI 167, X (25)
- Verkleidungsriten* VIII 20
- Verkleidung* des Tumulus
- Allgemeines I 16 f., 93 (Materialder —), II 174 (23) (abgetrepter Kern als Außenwand), III 17 f. (3), V 5, 22, XII 35 f. (= des grobsteinigen Kernes mit kleinsteinigem Mantel für Zeitbestimmung bedeutsam)
- Einzelgräber I 134 (19, T. 15 a, b) Tura-Kalkstein, 162 (25, T. 25 a) T.-K., 169 (29, T. 6 a) T.-K., 181 (31, T. 28) T.-K., 217 (50, T. 35 a) T.-K., 234 (55, T. 38 a) T.-K., II 108 f. (verschieden bearbeitet), 139 f. (= aus T.-K.), 174 (23), III 148 (19), 163 (25) — aus Nummulit, 192 (37) — aus N., 217 (40) N., 223 (44) glatt, IV 10 (2), V 22 f. (2) glatt, 125 (31), 128 (33), 164 (49), 166 (50) N., 175 (54 a) N., 180 (55) N., 182 (56), 185 (56), 192 (61), VI 30 (3) N., glatt, 88 f. (21), 164 (57) glatt, 168 (59), 181 (64) glatt, 186 (67), 206 (77), 220 (87), VII 9 (2) N., 90 f. (36) N., VIII 46 (17), 67 (25), X 12 (7) T.-K., 18 (9) T.-K., 47 (20) T.-K., 67 (33) T.-K., 69 (34 f.) T.-K., 113 (43), 139 (48), 143 (52) N., 158 (58) N., XI 1 (1) T.-K., 49 (31) N., 77 (43, T. 8 a, b), 94 (49)
- der Sargkammer I 47 und aller Gräber der IV. Dyn. von Reihe 1 bis 6 außer (50), (54), (55), (58), (61), (62)
- fehlt I 217 (50) und allen Mastabas von Reihe 7 und 8, III 25, X 2 (Süd-Friedhof)
- des Tumulus als Rustika II 108 (3, T. 1, 2), III 148 (19)
- eines Ziegelgrabes mit Stein, s. *Ziegelmastaba* in Steinmastaba umgebaut
- Verkürzung* der Opferformel VII 206
- der Schulter (Flachbild) VIII 171 (88, 89), XI 184 f. (73), 224 (89)
- der Speisetischzene an Scheintür (sitzender Grabherr) XII 79
- Verlängerung* der Mastaba II 138 (12), VI 100 (27), VIII 53 (19), XI 68 (37), s. a. *Vergrößerung*
- Verlegung* des Schrägschachtes XI 97 und 122
- Verleihung* der Ämter an Jugendliche VII 41 f.
- des Goldes (an Weberinnen) V 52 ff.
- Verlesung* aus dem Hieratischen VIII 234, 237, X 73 f.
- Vermauerung* der Opferplatte I 173 (29, T. 26), XII 53
- des Sargkammerzuganges I 44 (4, T. 10), 46 (aus Ziegeln), 60 (T. 10), 167 (25), 204 (42), 209 (46), VI 190, 194 (71), VII 28 (9), 48 und 61 (T. 11 c) unversehrt, X 31 (8), 61, X 114 (9) u. öfter
- des Schrägstollens VIII 89 (39), 116 (48), X 107 (41), XI 111 (52)
- fehlend (?) XI 10 (6), 120 f. (56), 123 (57), 125 (59)
- Vermeiden*, grundsätzliches — der Neigung des Körpers bei Opferträgern IX 80 f.
- Ausnahme hiervon bei Schenkelträgern IX 80 f.
- von Überschneidungen VIII 136 f. (64), 177 (92)
- bestimmter Zeichen nahe der Leiche VIII 99 (41 f.), 140 (66 f.), 151 (74 f.)
- fehlt bei bestimmten Zeichen nahe der Leiche VIII 118 (56)
- Vermerk* für Aufstellen des Sarges VII 226, VIII 143
- Vermischung* von rituellem und feierlichem Mahl VI 124 (38), IX 64 (26), X 118 (44)
- Vermögensverwaltung* des Harims XI 129
- Vernichtung* vor Grabherra II (19), (22), III (8 a, b), (27), V (22), XI 157 (63), 177 (71), 208 (80), 214 (82), s. a. *Ehrfurchthaltung*
- Verpflegung* im Arbeitslohn enthalten IX 75
- Verputz* bei Mastabas der IV. Dyn. I 19 (Vorraume), 44 (Außenseite der Vermauerung der Sargkammer), 47 (Sargkammerwand), 94 f. (Außenseite des Tumulus ?), dagegen 233 Anm. I
- Einzelgräber I 197 (39), 199 (40) Einsetzen der Opferplatte 203 (12)

- bei späteren Maṣṭabas III 126 (T. 7) Kultkammer, 168 (T. 11) Zersetzung des —es. (Kultkammer), V 26 (2) Kultkammer, 28—33 (T. 3) Vorräume, Kuppel, 148—150 (35) Zwerg-Maṣṭabas, 154 (43) Zwerg-Maṣṭabas, 166 (50) Bruchstein-Kern, 168 (50) Kultgang, 170 (51), 172 (52), 178 (54 a), 190 (59), 192 (61), VI 237 (99), VII 20 f. (4) Ziegelschacht, IX 7 (4) Zwerg-Maṣṭabas, 216 f. (99) Serdāb im Schacht an zwei Seiten mit —, 223 (4) Zwerg-Maṣṭabas mit Palastfassade in —, 241 (110) Serdāb mit —, X 141 (50) Ziegelkern mit —, 148 (55) — des Ziegel-Tumulus
- Verreiben* der Ähren durch Schmitter VI 69 (17), 140 f. (43 f.), XI 190 f. (74)
- Versatzmarken* und Waagrisse I 47, 86, 96—98, 179, 192, 202, 207, 212 f., 226, 231, 233 (54), III 200 (38 a), XI 1 (2)
- Verschiebung* des Grabbaues aus S-N-Achse X 153 f. (55), XI 68 (37), 94 (49)
- der Hauptkultstätte nach N I 249 (62), IV 12 (3), V 132 (33), 150 (43), 156 (46), 166 (50), 170 (51) Sch. 4472, VI 107 (30), 174 (59), VIII 110 (47)
- der Längsachse (S-N-Achse) der Maṣṭaba VI 164 (57), 184 (66), 204 (73)
- des Schachtes VI 168 (59), VIII 30 (7) Sch. 665, 108 (25) Sch. 789 a, 791, 154 (77) Sch. 660/661, 157 (77) Sch. 682, X 143 (52) Sch. 117/121, 175 (65) Sch. 130/131
- verschiedene* Arten des Messerschärfens X 124 (46)
- Aufgabe der Königsgräber der III. Dyn. (*Ḥsr*) und der der IV. Dyn. (Pyramiden) XI 33
- Ausführung von Flachbild in Gräbergruppe (*Šsmnfr IV*) XI 131, 241
- Tracht bei Schlächtern X 125 (46)
- Vorgänge in Darstellung beziehungslos nebeneinander gesetzt XI 150 (63)
- verschiedener* Werkstoff bei Schächten VIII (25) Sch. 793, XI 68 (Sch. 319)
- Verschließen* der Bierkrüge VII 169, XI 164 f. (64)
- Verschluß*-Klappe der Garbensäcke VI 70 (17)
- Platte der Sargkammer (monolith) IV. Dyn. I 39 (Tabelle), 42—46 (4), 78, 96, 143 (21), 166 (25), 202 (41), 207 (45), 209 (46), 211 (48)
- Maße I 42, 44, 60, 192 Anm.
- runde Öffnungen der — I 42—44, 60
- Versetzen der — I 44, 96
- verschwindet Ende der IV. Dyn. II 124
- bei Maṣṭabas späterer Zeit VI 204, VII 33 (11), s. a. *Vermauerung* der Sargkammer
- der Kultkammer fehlt V 26 (2), (33), VI 86 (21), VII 68 (28), XI 50 (31)
- des Schachtes durch Platten I 41, II 140 (14)
- durch Kappe III 25 ff. (6), 29, 201 (6) Stein, 220 (Ziegel)
- durch Kegel (massiv) IX 153 (69)
- durch Miniatur-Maṣṭaba V 31, 150
- durch überkragende Ziegel III 29 (Tura), IX 240
- durch verschleppte Scheintür-Bruchstücke V 182 (57), VII 146 (60), 246 (104), VIII 24 (6), 42 (13, 14), 44 (15)
- durch Ziegelgewölbe IX (45) Sch. 4572, (83) Sch. 4052
- Verschmieren* der Quaderfugen für Flachbilddarstellung III 166, X 117 f. (43)
- Verschneiden* der Rinder VI 50
- Verschnürung* des Garbennetzes VI 70 (17), 145 (45), XI 191 f. (75)
- von Sargbretern II 179, VII 52 (18), VIII 98 (40), 140 (66, 67, 69, 71), vgl. Holzsärg
- Verschränkung* der Arme (Zeichen der Ehrfurcht) XI 178
- der Beine bei Schreibersitz VII 106, 108 f.
- Verschreibungen* VI 198, 223, VII 28 u. öfter
- Verschwinden* der Farben X 158
- versenktes Relief* an Außenseite des Grabes (Eingang, Gewände) III 130 (16), IV 16 (2, 5), V (4 a), VI (28), (T. 17 a), VII 128 (47 a), 253 (108)(?), VIII 43 (14) Bruchst. (?), 65 (28) Bruchst. (?), 124 (59), 126 (60), 134 (T. 23) Fluchstein, 172 (T. 27), 174 (T. 28)(?), IX 76 (31, 33), 130 (59), 131 (60 a), X 95 (T. 19 d), XI 58 (34)
- im Innern (Kultraum) des Grabes:
- in Kultkammer neben Hochrelief III 130
- (?) Stelle des Flachbildes unbestimmbar IX 114 (48)
- bei Opferliste häufig VI 198 (72), 223 (88), VII 78 (32), VIII 42 (13) Bruchst., 82 (35), 84 (36), X 126 (44)
- bei Opferstein V 100 (28), X 145 (53), s. a. *Opferbecken*
- auf Scheintüren II 100 (8, 9), VI 143 (57), 146 (60, T. 29 b), 198 (76), 216 (83), 230 (93), 241 (103), 247 (104) zum Teil —, VII 133 (50), 241 (T. 40 a), 246 (T. 40 b), 252 (107), VIII 128 (58), 136 (T. 23) Scheintür-Tafel, 162 (T. 26), 168 (T. 27), IX 33 (11), 35 (12) Bruchst., 47 (17) nur Beschriftung im —, 54 (21) Arch., 85 (36) Scheintür-Tafel, 92 (39), 96 (40), 102 (43), 110 (T. 16 b), 131 (60 b, c), 174 (78), 237 (107), X 177 f. (68, 69), 182 (70), XI 54 (33), 70 (40), 214 (83), 265 (108, T. 26 c), 268 (109, T. 26 b), 270 (110, T. 26 d)
- Versetzen* eines Scheintürpaares (Monolithe mit Nuten zum —) VII 91
- der Verschlußplatte der Bodennische in Sargkammer der IV. Dyn. I 167 (27)
- der Verschlußplatte der Sargkammer der IV. Dyn. I 44, 96
- Versicherung* des rechtlichen Besitzes des Grabes IX 74 ff., XII 92
- Sinn der — IX 76, XII 95
- „Versiegeltes“* für: verschlossen aufbewahrte Dinge II 129, XI 147
- Versinnbildung* des Opfers durch Vertreter von Dörfern mit Speisennamen III 84
- Versorgung* der Angestellten III 208
- der Beamten durch Anstellung im Totendienst XI 208
- Versperren* des Zuganges zu Gräbergruppen IX 253, s. a. *Verbauung*
- Verstopfen* des Schrägschachtes VIII 89, 116, XI 10, 111, s. a. *Vermauerung*
- Verstorben*, Ausdruck für — IX 120
- Verstümmelung* von Hieroglyphen V 48, VII 16
- in Sarginschriften VIII 99 f., 118, 140 f.

- fehlt bei Sarginschriften VIII 151  
fehlt auf Sargkammerwänden in Giza IV 45, VIII 118  
verschiedene — desselben Zeichens VIII 100  
*Verteilung* der Darstellungen in Mastabas, s. *Behildung* von Mastabas  
einer Darstellung auf zwei Wände XI 188 ff. (74 und 75)  
der Gaben des Opferverzeichnisses XI 116 f. (53), 242 ff. (96, 97)  
von Inschriften auf Opferbecken V 100 ff. (28), IX 104 ff. (44), 117 (50), X 145 ff. (53), s. a. *Opferbecken*  
einer Speisesezene auf zwei Bildstreifen X 127 ff. (45)  
*Vertiefungen* zum Einsetzen der Opferplatte vor Opferstelle (Scheintür) I 201 (40), III 223 (40), X 19 (8), 115 (43), 143 (52), 145 (52)  
auf Opferstein(-platte) IX 59 (22), 168 (76), (94), X 145 (53)  
auf Salbtafeln VII 186 (79), X 172 (66), XI 124 (58)  
in Sargkammer der IV. Dyn. für Eingeweide I 49—54, II 22 f., 110, 125, 141, VII 48 (17), 63 (17), 178 (67), IX 12, 201 (91), 236 (105), X 16 (7), 31 (8), 61 f. (20), 65 (31), 66 (32), 159 (60)  
auf Tischplatte (Stein) X 22 (8)  
*Verwalter* (*ʿd-mr*), s. Titelliste  
*Verwaltung* III 4, 172 ff., 175, 206, 234 f.  
der Domänen V 82  
der Gane V 82  
der Stützgüter III 90—98  
der verpachteten Ländereien VII 27  
der Weberien V 12—15, 19, 44, 55 f.  
*Verwaltungs-Ämter* des Wesirs VIII 70  
-Behörde des Stiftungsgutes XI 130, 208  
-Gebäude XI 72  
Mitglieder der — -Behörde XI 208, 211  
-Rat der Totenstiftung (Überschrift) IV 38 (9)  
*Verwände*, V 176 (Denksteine), VI 178 (62) Scheintür, 200 (76) Scheintür  
Gräber von — als Zubauten II 97 ff. (1), 122 f., V 168 (50) und Anm., 187 (56), VII 184 und 189 (76), 192 (83), X 105 (37), 107 (40), 136 (47), 142 (50), 169 (62), XI 92 ff. (49)  
im Grab als Rundbild aufgestellt II 192 f. (T. 13) f., III (43), V 116 (T. 13), X 102 (T. 15 b)  
beim rituellen Opfermahl dargestellt IX 79 (33)  
Totendienst auch für — V 146  
*Verwandtschaft* der Grabtypen von Familien III 21 f. (4, 5), 217 (19, 44), VII 184 (76) und VIII 48 (17), X 153 (52 und 55), 187 (73), XI 79 (13 und 15), 97 (49)  
des Bildschmuckes von Grabeingang und Scheintür XI 142, XII 75 (5, 6)  
der Bildszenen in Gräbern zweier Familienmitglieder XI 216, 222, 223 f., 249 (87, 88, 89, 99)  
*Verwandtschaftsbeziehung* fehlt XI 131 (71, 73, 102 f.), 136, 258 (104)  
*Verwischung* der Spuren III 57, 110 f., 111 f., IV 24  
*Verwitterung*, gleiche der Blöcke XI 163 (64), 168 (65), 174 (70, 71)  
durch Erosion XI 124, 174 (70)  
*verworfen* *Bruchstücke* mit Flachbildern I 188 (37), 236 (56), V 182 (57), VII 12 (3), (30 b), (33 b), 123 (45), 130 (48 a), 140 (53), VIII 42 (13), 44 (15), (26), 73 f. (31—38), 124 ff. (58—61), 158 (82), 172 (89), 176 (92), IX 41 (15), 47 (17), 55 (21), 85 (36), 112 ff. (47 f.), 185 (84 f., 87), 193 (90), X 27 f. (12), 56 (26), 58 (27), 163 (64), 182 (70), XI 142 ff. (61 f.), 212 f. (82), 219 f. (84—87), 226 (89 f.), 233 ff. (91—95), 242 ff. (97—103), 263 (106)  
mit Inschriften (Scheintüren, Architrave, Rundbalken etc.) I 238 (56 f.), III 162, VI 226 (91), 232 (96), 239 (101), 242, VII 16 (5), 24 (8), (30 a), 124 (46), 128 f. (47), 132 (48 b), 143 (56 f.), 146 (60), 190 f. (82), 245 (102), 249 (105), 253 (108), VIII 23 f. (6), 43 (14), 59 (22 a) hieratische Inschr., 64 (28), 112 (50—54), 134 (62), 136 (64), 155 (78), 166 ff. (88), 173 (90), 174 (91), IX 35 f. (12), 41 (15), 47 (17 f.), 55 (21), 85 (36), 88 (37), 174 f. (78 f.), 227 (104), 257 (117), X 30 (13), 38 (17), 95 (38), 148 (54), 182 (70), XI 263 (106 f.), 270 (110)  
*Verzahnung* der Backenstücke des Holzsargdeckels IX 91 (38), 122 (53)  
von Steinsarg und Sargdeckel VIII 117  
*Verzapfung* von Sargbrettern VII 224, 227 (91), VIII 98, 140 (68)  
von Sargdeckel mit Holzsarg VIII 138 f. (65)  
*Verzeichnis* der Bestandteile des Mahles VII 78 (32), 167 f. (70), 216 f. (87), X 54 f. (25), 126 f. (44), 146 (53) auf Opferstein, s. a. *Opferliste*  
der Geschenke II (19, 28), VII 74 (31)  
der Möbel und Werkzeuge IV 70 ff. (T. 9), VII 58  
der Salben VIII 100 (44), 104 (46), 150 (72)  
Überreichen des — ses der Opfer II 184 (29), III 170 (30), VI 36 (5), 114 (34)  
*Vezier* III 206, V 54  
Laufbahn und Verwaltungsämter des — s. VIII 70 f.  
*Vieh*-Abgabe III 68, 92, V 80 ff. (18 f.)  
-Bestand im Altertum V 82  
-Lieferung V 78, 81  
-Treiber III 91  
neben Wild herbeigeführt XI 203 f. (78 f.)  
-Wirtschaft III 97  
-Zahlung V 34 f., 76, 78, 81 f.  
-Zucht IV 50, 81 f. (T. 12)  
*vier* Phylen der Arbeiterabteilungen X 71 f., 79 f.  
Scheintüren bei Werksteinmastabas IX 246 (112)  
*Vogel*-Fang mit Schlagnetz III 47 (*Mrjsj'nh* III), 52 (*ll'jtr'nh*), 53 (*Njwa'tr'*), 62, 66, V 80, 90, VI 71 f. (17), XI 233 f. (91), XII 63 (2)  
-Fanger, -Vorsteher der —, s. Titelliste (*imj-rs-uh'-w* [*uh'-t*])  
in Familienszene V 138 f. (37 f.), XII 63 (2)  
in Hand des jungen Sohnes am Stab des Vaters II (28), III (27, 28), IV (8), XI (17—19)  
-Jagd III 51 (*Njseturpe*), 65 f., IV 2, 16, 30, 76 (T. 11), 78 f., 80 f., V 11, 65, 71, 81, 89 f., VIII 115 (54)  
als Gegenstück zu 'Fischspeeren' XI 138  
-Kadig III 71 (8), 203 (T. 3), V 68, XI 26 (14)  
-Namen V 66 (16)

- Netz, Aufstellen des — es VI 72 (17), XI 233 f. (91)  
 -Schar im Papyrusdickicht IV 28 (8), 76 (T. 11)  
*Volkssprache* IV 39, 57  
*Vorstellung* der Götternamen aufgegeben VI 179, 202, XII 100 ff.  
 des Namens der Mutter VIII 20  
 von Namen und Titel des Mannes vor Frauen-  
 namen IX 94  
 — des Vaters vor Namen des Sohnes (Tochter)  
 III 160, IX 77  
*Vorbau*, dreieckiger — des Schurzes, Flachbild VII 222  
 (89), 253 (108), XI 34 (19), 216 (83)  
 — Malerei VIII 118 (56)  
 — Rundbild VII 87 (T. 17 a, c), 104 (T. 21 a, b,  
 T. 22 a), VIII 19 (T. 4 b)  
*Vorbauten* von Mastabas:  
 aus Bruchstein V 27 ff. (2), Kuppelraum u. a., IX  
 184 (83)  
 aus Stein: Entwicklung der Stein- — X 23—27  
 Einzelgräber: Kulträume aus V. und VI. Dyn.  
 II 105 f. (1, 6), III 198 (36 f.), V 22 f. (2),  
 132 f. (33), VI 80 ff. (21 f.), VII 152 (63),  
 194 (83), VIII 161 (84), IX 70 (23, 28), X  
 19 ff. (8), 46 ff. (20), XI 1 ff. (1), 100 ff. (49)  
 aus Ziegeln: in IV. Dyn. I 17 — 23, X 13 (7),  
 67 (32), 84 (36), Nordende  
 aus V. und VI. Dyn. II 19, 26 f., 140 (12), 172 f.  
 (23), 176 f., III 21, 55, 193 f. (36, 38) Kult-  
 gang, VI 182 (64), VII 17 ff. (6)  
*Vorbild* für Bebilderung später Scheintürplatten V 98  
 (27) und IX 146 (archaisierend), XII 72 (4)  
 königliches — für Ausstattung des Sargraumes in  
 IV. Dyn. I 48 f. (T. 10)  
 für Grabarchitektur XI 105, 108, 109 f. (T. 11),  
 XII 46 ff. (Speischallen-Typ), s. a. 'tiefe  
 Nische mit Scheintür als Westwand'  
 für Pfeilergestaltung IX 72 (28 f.)  
 für Wandschmuck IV 30 (8), XI 138 f. (60),  
 217 f.  
 des königlichen Statuenkultes für den Statuenkult  
 in Mastabas XII 58—61  
 für bestimmte Darstellungen der Kultkammer VI  
 63 (16), 72 (17)  
*Vorbahren* von Löchern für Stifte bei Holzsärgen VII  
 52 (18), 227 (91), VIII 98 (40), 143 (69)  
*Vorderschenkel*, Abtremmen vom lebenden Tier III  
 229 f., VII 219 (87), XI 207 (79)  
 als erste Gabe gebracht IX 56 (21), 79 (33), XI 28  
 (13), 36 (20)  
 und Herz auf Speisetisch XI 22 (14), vgl. auch  
*Schlachtszene*  
*Vorfahren* im Grab dargestellt, Flachbild III (T. 1)  
 Mutter, VI 48 (11) Eltern, 111 (32) Mutter  
 und Ahnen, VII 74 (31) Eltern, IX 114 (48)  
 Ahnen  
 als Rundbild II 192 f. (T. 12)?, III (43), V 146 f.  
 (T. 13), X 102 (T. 15 c)?  
 Sinn der Darstellung der — im Grabe VI 99  
*Vorführen* der Herden (oder Schlachttiere) II 69, 155  
 (20), 184 (28), III 168 f. (27), 203 (T. 3), 231 (48),  
 VI 50 (11), 63 (16), 126 (40), VII 74 (31), 222 (88),  
 VIII 86 (36) liegende Tiere, IX 166 f. (74 f.), 189  
 (86), XI 146 (61), 149 (62), 150 (63), 171 (68), 203 f.  
 (78, 79), 210 f. (80), 214 (82)  
*vorgeneigte Haltung* bei Schenkelträgern I (63), II (18),  
 III (27, 30), VIII (88), IX 80 f. (33), XI (19, 20),  
 227 (89), (99)  
*vorgelagerte Kulträume*  
 aus Bruchstein IX 182 (82), 216 (99), 227 (103)  
 aus Stein (mit Ziegelbauten) IV. Dyn. I 164 (25),  
 169 (29), 183 (35)  
 (ohne Ziegelbauten) IV. Dyn. I 234 (55), 249  
 (62), XII 45 (Korridor-Typ)  
 späterer Zeit (V. und VI. Dyn.) V 22 f. (2),  
 132 f. (33), 185 (56), VI 180 (63), 198 (73),  
 241 (102), VII 9 (2), 64 (27), 117 f. (43), 182  
 (67), 188 (76), IX 53 (19), 54 (19), 60 (23),  
 107 (45), 135 (62), 213 (96), 218 (100), 221  
 (101), 224 (112), X 83 (36), 113 (43), 158  
 (58), XI 7 (1)  
 aus Ziegel (IV. Dyn.) I 17—23 und alle in I be-  
 handelten Mastabas; vgl. a. *Vorbauten in Zie-  
 gel*, V 134 (35), 150 (43), 156 (46), 166 (50), 168  
 (51), 170 (52), 172 (53), VI 158 (62), 171 (59),  
 174 (59), 204 (73), IX 28 (9), 138 (64), 140 und  
 143 (65), 178 (77), 179 (80), 192 (89), 220 (101),  
 227 (103), 240 (109), 246 (112), 251 (113), 255  
 (115), 256 (116), X 13 (7), 49 (20), 148 (55), 84  
 (36) Ziegelreste im N, XII 45 (Korridortyp)  
*Vorgeschichte* V 96, 98 Anm.  
*vorgeschichtliche Bestattungen* in Ober- und Unter-  
 ägypten nicht wesentlich verschieden XII 28  
*Vorhalle* im Grabbau II 101 (1, 3), III 198 (36 f.), VI 82  
 (21 f.), VIII 53 (19), 161 (84), IX 70 (23, 28),  
 X 158 (58 f.), XI 6 f. (1, 6 f.), 100 (49)  
 der in der — ist, '(imj hnt), s. Titelliste  
*Vorhof*, I 70 (frühdynastisch)  
 bei Ziegel-Vorbauten der Mastabas der IV. Dyn.  
 I 184 (35), 195 (39) (?), 211 (48) (?), 217 (50)  
 bei Mastabas nach IV. Dyn. II 104 (1, 3), 176 (23)  
 in Ziegelvorbau, III 22 (4, 5), 148 (II 12), 193  
 (36 f., 38) als überwölbter Gang, 217 (40), 224  
 (44), V 28 f. (2), 164 (49), 170 (51), VI 84 (21),  
 22, 192 f. (83), IX 247 (109), X 19 f. (8), 23 f.,  
 49 (20), XI 2 ff. (1), 107 ff. (49)  
*Vorlagen* II 145, 184, III 55, 68 ff. (8 f.), 70 f., 75,  
 76 f., 232, 234, V 58, 90, 116, V 46 (— für Speise-  
 liste), 61, 63 (— für Geflügelreihe), 148 (— für  
 Worfeln), VII 168 (— für Speisliste)  
*Vorläufer* des Residenzriedhofes in Giza XII 6, 11 f.  
*Vorlesepriester* II 57 f., 65, 69, III 58, 110, IV 22, 91,  
 VII 233, 245, VIII 119 f. (56), 135, 178, X 165 f.  
 (64), XI 72 (40)  
 Aufgaben des — s VII 216, 233, 240  
 Tracht des — s VII 216 (87), 235 (102), X 165 (64)  
*Vormann* VI 73, 141 (43)  
*Vornehmheit* der Haltung bei Statue XI 89  
*Vorrang* des Mannes bei Darstellung im Flachbild  
 VI 166 (58), 194 (T. 16 a)  
 — im Rundbild V 147 (T. 18), VI 225 (T. 28),  
 VIII 19 (T. 4)  
 bei Namensnennung eines Ehepaares IX 94  
*Vorratsgebäude* als Bauten V 6, 27 (2), 32  
 in Darstellung (gemalt) IV 68 (T. 2), 82 ff. (T. 12)

- Vorratshaus* VI 202  
*Vorrats- (Wirtschafts-) Haus*, 'Vorsteher des —es' (*imj-rj prj sn'*), s. Titelliste  
*Vorraum* III 24 f. (*ššmjr*-Typ), 55, 198 f. (36)  
 zu Kulkammer I 17—23 (Ziegelvorbauten), V (33), VII (28), VIII 53 (19), 108 (47), 122 (57), X 92 (37), 158 (58)  
*Vorschüben* der Schulter bei Holz-Rundbild VII 40  
*Vorsitzen* des Beines bei Rundbild (Schrittstellung) VII 39 (14), 157 (66)  
*Vorsteher* . . . , s. Titelliste  
 des Palastes III 175 f., VI 22  
 der Pyramidenstadt VI 19 f.  
*Vorstreck* des Armes, der dem Beschauer näher ist X 58 (27), 166 (64)  
*Vorstufen* der Flachbildkunst und Malerei XII 61—63, 66  
 der Rundbildkunst XII 63  
*Vortänzerin* III 6, 76, IX 86 (T. 15)  
*Vorwärtsziehen* der Tiere III (7), VI (16), 128 (40), IX (86), XI (68)  
*Vorwegnehmen* von Szenen der Bäckerei XI 161 (64)  
*Vorzeichnung* für Flachbild II 185, 188, III 132, VI 61, 103, IX 63 (25), 88 (37), XI 32  
 für Inschriften VII 133 f. (50), (57), IX 33 (11), 112 (46), 234 (106), 237 (107)  
 bei Malerei IV 47 f., 54 (T. 4), 55 (T. 6), 56 (T. 6), 68 f. (T. 9), 75 (T. 10), 76 (T. 11), 81 f., 84 (T. 12 a), 85 (T. 14), 91 (T. 16)  
 Verbesserungen der — IX 64 (25), XI 116 (53)  
 (Waagrisse u. dgl.) I 46 f., 86, 94, 96 ff., 197, 205, 209 f., 212 f., 215, 233 (54), 241, II 103 (5), III 149, 198, 200 und Anm. (38 a), V 133, XI 1 (2)  
*Vorziehen* von Linien für Inschriften der Opferliste VIII 118 (72) (Holzsarg), XI 114 f.  
*Votivstatuen* der Götter im Taltempel des Mykerinos III 174, XII 115

## W

- Wachender* als Gottesbeiname (?) IX 62 Anm.  
*Wächter* bei Mastabas VI 86  
*Wachenschur*, weiter — XI 30 (17, 18), 181 (72), 184 (73)  
*Waffenhalter* (*irj-'h-w*), s. Titelliste  
*Waffenmeister* (*imj-rj 'h-w*), s. Titelliste  
*Wag-Fuß* II 60—62, X 116 (53), 181 (69), XI 173 (70), 215 (83), 258 (104)  
*wagrecht* Faltung des Schurzes VI (101) teilweise, VIII 158 (82)  
*Waagrisse* I 47, 96=98 (= und Versatzmarken), s. a. *Vorzeichnung*  
*Wahl* der Darstellungen in Kultraum III 8, 65—77, XII 61—68  
*Wakf* (arabisch — Stiftung) II 31, 112, III 80  
*Wohnung* (bei Hausmodellen) V 31  
*Wandbehang* VI 56 (13), 116 (31, T. 9), 121 (38)  
*Wandbehang* für Malerei in Sarkkammer IV 45, VIII 117, XI 111  
*Wandel* im Baustil von III, auf IV, Dyn. XII 33  
*Wandel und Entfaltung* in der Kunst XII 126  
*Wandeln* auf den schönen Wegen' in Gebetsformel II 57—59, IV 18, VIII 80, 129  
*Wandglättung* (Werkverfahren bei —) I 48  
*Wandnische* für Sargdeckel III 200 (38 a), 220 (41), VII 178 (67), 184 (77), VIII 89 (30), 117 (48), X 35 (8), 81 (33), 159 (T. 12 b), 172 (T. 12 d), XI (52), 122 (56), 124 (57), 125 (59)  
 für Kanopen (= am Boden) VII 66 (28), 92 (37), VIII 89 (30), XI 10 (6), 113 (52)  
*Wandschmuck* der O—W gerichteten tiefen Kultnische XI 54 ff. (33, 35, 36), 217 f. (83, 87), 242 ff. (96—98)  
*Wärter* des weißen Stieres' (*mdw kr-hd*), s. Titelliste  
*Waschbürste* IV 35 (8), X 28 (12 a)  
*Wäsche-Kasten* II 184 (27), IV 71 (T. 9), V 46 (9)  
 -Sack II 165, IV 35 (8), V 46 Anm., VII 75 (31), 84 (32)  
*Waschgerät* als Beigabe (Scheingefäß) III 214 (Kalkst.), VI 161 (55) Ton, VII 56 (21, T. 11) Alab., 62 (T. 13 a) Alab., 228, X 159  
 in Darstellung I 126 (15), II 62, 79, 119 (9), 149 (15), 152 (18), 106, 157 (20), 171 (21), 181 (31), III 59, 71, 106 f., 154 (20), (27), 170 (30), 203 (T. 2), (46), 231 (47), IV 72 (T. 9), 90 (T. 16), V 84 (21), 96, 100 (27), 137 (36), VI 40 (7), 45 (9), 54 (12), 56 (13), 120 (35), 124 (38), 177 (62), 196 (72), 230 (93), 242, VII 62, 164 (69), 217 (87), 248 (104), VIII 25 (6), 77 (32), 128 (58), 138 (64), 168 (88), IX 44 (15), 82 (33), 87 (36), 166 (74), 167 (75), 175 (79), 206 f. (93), 208 (94), X 145 (53) auf Opferstein, XI 26 (14), 43 (26), 60 (35), 216 (83), 258 (104), 261 (105), XII 70  
*Waschungen* (s. a. *Reinigung* vor dem Mahl) II 74 f., 77, 118 (9), 157 (20), III 203 (T. 2), V 160 (48)  
*Wasser* III 107 (Trink— fehlt), V 36, 96 (26), 100, (27), 102 u. 104 (28)  
 -Abfluß I 204 (42), II 103 f., 104 Anm., 140, 176 (23), III 198 (36), V 33 Anm., 174, X 22 (8), 49 (20), XI 8 (1)  
 Ausgießen (Libation) I 21, 195 (39), 201 (40), II 19, 64, 65 Anm., 142, 167 (18), V 36, VII 121 f., XI 106  
 -Becken aus Stein VII 120 ff. (43 f.), XI 4, 106 (49) (Steintrog oder Tongefäß) I 20 f., 140 (29), 195 (39), 203 (42)  
 seine Bedeutung VII 120 ff., 106  
 frisches — II 78  
 für Handwaschung V 102 (28), VIII 121 (56), 150 (72), X 147 (53)  
 zum Trunk IX 126 (57)  
 -Berg IV 28—32 (8, 8 a)  
 -Krug (Darstellung) II 42, 107 (10), 130  
 als Beigabe V 170, 174, 178, 182, 188, 192, VI 78, 93, 207, X 159 (T. 12 b)  
 als plastische Darstellung auf Opferstein X 115 (53)  
 -Pflanzen (Lauchkraut) IV 28 (8), XI 141 (60)  
 -Spende II 81, III 57, 101 ff. (10), 170 (30), 228 (16), IV 24 (7), 90 (T. 16), V 102 (28), 187 (58), IX 126 (57), X 115 (53), 166 (64)  
 -Stelle für Ba XI 196 f.

- Weberei* III 210 ff., V 12 f., 20, 46, 55 f.  
 ‚Vorsteher der —‘, ‚Vorsteher der Handwerker der — (= *mr*)‘, s. Titelliste
- Weberin*, Hieroglyphe für — III 210 ff., V 10, 13, 20, 46, 48, 50—56, 58—60, XII 122
- Belohnung der —en V 44 f. (18), 46—55 (9—12), 58 ff. (13)
- Haus der —en V 41, 55 f.
- soziale Stellung der —en V 55, 58
- ‚Vorsteher der —en (*imj-r: irj-uty*)‘, s. Titelliste
- Wechsel* im Baustoff:
- bei Tunnulus III 124 (12) St. und Z., IX 2 (1), 23, X 106 f. (40) St. und Z., 110 (40) St. und Z., XI 80 (45) St. und Z.
  - bei Vorbau X 50 (20) St. und Z.
  - bei Schachtauskleidung und Tumulus VIII 159 (83), IX 53 (19) Tum.: St., Sch.: Br.-St., XI 51 (31) Tum.: St.: Sch., Z., 68 (37) Tum.: St., Sch. 320: Z.
  - bei einem Schacht III 128 und 130 (13), X 104 (37) St., Br.-St., 161 (60) St. und Z., XI 68 (37) Sch. 319, St. und Z.
  - bei mehreren Schächten IX 66 (23) St. und Br.-St., 250 (T. 13) Br.-St. und Z., 252 (115) Br.-St. und Z., X 144 (52) T. und Br.-St.
  - von Flach- und Tief-Relief III 130 (K.-K.), VI 176 (62) Scheintür-Tafel, VIII 82 (35), 84 (36), XI 54 (33, 34, Tief.-R., 35, 36 Fl.-R.), 214 (83) Scheintür: Fig. Fl.-R., Schrift Tief.-R.
  - von Männer- und Frauen-Figuren der Dörfler I (51), (63), II (20), (28), III (27), (T. 4), V (17), XI 198 (76)
  - von ‚großem‘ und ‚schönem‘ Namen VIII 74 (34), 88 (38), 90 (Sarg), 168 (88), 172 (89)
  - in Richtung der Zeilen VIII 119 (56)
  - von Scheintür und Nische an W-Wand der Kultkammer II 6 f., VI 3, s. a. *Gliederfront*
  - bei Serdāb XI 50 (31) Steinserdāb mit N-Wand aus Z., XI 81 (45) Ziegelserdāb in Stein-Mastaba in Totengebotsformel VIII 101, 168 f. (88)
- Wedel* III 102 (T. 2), (47), IV 35 (9), 41 (10 a), 86 (T. 14), V 140 (36), VI 56 (13), VII 75 (31), 76 (31), 170 (71)
- Träger V 21
- Wegbringen* der Garben VI 70 (17), 144 (45), XI 192 (74 a)
- Wege*, ‚die herrlichen Wege‘ II 58, XI 267
- ‚die schönen Wege‘ II 57 ff., VII 226, XI 229, 267 (108)
- der Grabräuber längs Schrägschacht VIII 89
- längs Mastaba geebnet VI 30 (3) mit Stufen, IX 140
- Wegdrücken* des Vorderschenkels bei Schlachttrier X 125 (46)
- Weglassen* von Füßen bei Tiergruppen V 76 (19), VI 132 (42), XI 154 (63), (67), (75)
- Wegnahme* fremden Gutes bei Grabbau verpönt XI 74, vgl. Stein mit Fluchformel VIII 134 (62)
- Weidvieh* (und Stallvieh) III 145
- Weihe* der Statuen XI 229 ff., s. a. ‚*Kult vor Königs- und Privat-Statuen*‘
- Weihrauch* I 176 (31), 241 (56, 1), 244 (59), 253 (63), II 71, 74, 79, 81, 118 (8, 9), 129 f., 165, III 13, 57, 107, (27), 172, IV 70, V 3 b (5), 92, 101, 144 (40), 160 (48)
- in Binsentasche XI 45 (27)
- Wein* II 63 f., 72, 78, 81, III 59, 107, IV 94 (T. 17), 96, 100 (27), 102 (28), 104
- Dattel — V 162
- Flasche IV 96 (T. 12 a), VII 175 f. (71)
- mit geradem Ausguß VIII 84 (37)
- Krug II 62 f., IV 94 (T. 17), V 92 (24), VI 45 (9), VIII 84 (35), XI 23 (14), 39 (21), 211 (81)
- mit Ausgußröhre XI 30 (13), 39 (21)
- mit Halsring VI 120 (35)
- als Scheingefäß VI 224 (T. 21), VII 62 (T. 13 a), X 155 (T. 24 d) aus Ton, 159 (T. 12 b), 161 (T. 22 d), 174
- mit Schulterumhang VI 56, 120 (35), VII 217 (87), 220 (88)
- mit Untersatz aus einem Stück VII 62 (T. 13 a) (der schwarze Krug) II 161
- Lese (Ernte) III 52, 63, 66
- Opfer im Hathorkult II 162
- Sorten II 76, 78, IV 26
- im späten A. R. VIII 105 (46), 121 (56), 150 (72)
- Trauben III 87 (in Speiseliste fehlend), IV 93 (T. 17), 94 (T. 17), 96 (T. 12 a), VI 48 (11), 119 (35), VII 80 (32), 177 (71), IX 207 (93), XI 261 (105)
- wird gekeltert XI 212 (81)
- wird herbeigebracht XI 211 (81)
- Weiß-Brot* (*t-hd*) VII 175 (71), X 122 (44), XI 23 (14), 40 (23), 62 (35)
- Modelle IX 120, X 168
- ‚Wärter des —en Stieres‘ (*mdw kr-hd*), s. Titelliste
- weißer Anstrich* an Mauerwerk VII 66, 68, X 148 (55)
- bei Tonware I 114, X 104
- Weiterführen* des Grabbaues durch Angehörige I 164, 173 (29) (unterblieben), 218
- Weizenkörner* als Grabbeigabe I 147 (23 c), II 60, 171, V 144 f. (41)
- wellenförmiger Rand* bei Ziergefäß X 130 (45)
- Wellenmuster* bei Wandbehang VI 56 (13), 116 (34)
- Weltgott* (‚der Große‘) II 47 ff., IV 7 f., XII 98 f.
- Wendung* des Oberkörpers XI 37 (21), 171 (68)
- Werft* IV 73 ff. (T. 10)
- Arbeiter IV 75
- Beamter X 183
- Schiffsbaumeister der großen — (*mdhw...*) s. Titelliste
- Schriftzeichen für — VII 27
- Werkplatz* für Verarbeitung zerschlagener Statuen X 18, 41, 88, 99
- Werkstätten* der Bildhauerei V 119
- des königlichen Schmuckes V 13—15
- der Weberei V 41, 56
- in Titel (Vorsteher der — = *is*), s. Titelliste
- Werkstein* I IV. Dyn. 88 f. (für Tumulus), 93 f. (für Verkleidung)
- Grabsteine aus — (?) in Br.-St.-Grab X 174 (65) (Kalkstein) für Statuenkiste V 104 (T. 8)
- Wiederbenützung von —en V 164, 170
- Mastaba, Form der — durch Ziegelbau beeinflußt IX 2, 219 (100), 246 (112), XI 1 39



- Front im Vergleich zur Ziegelmaſtaba-Front IX 27  
ohne Kern III 18, 223 (44), VII 158, 230, IX 2  
mit Ziegelkern oder Br.-St.-Kern IX 2 ff. (1),  
28 (9), 192 (89), 215 (98), 244 (112), 254  
(115), X 141 (50)
- Maſtabas*, XII 28—37, s. Stein-Maſtabas unter  
*Steinbaukunst*
- Wände der — nicht abgetrept III (19), (25),  
223 (44), V (2, T. 2), 128 (T. 10), VI 30  
(T. 1), (23), 164 (57), 181 (65), (67), VII 10,  
22 (4) (Sch. 983), 32 (11), 46 (16), 68 (28),  
158 und 184 (T. 34a), VIII 108, IX 28 (9),  
33 (11), 52 (19), 60 (23), 155 (70), 184 (83),  
X 153 (55), 158 (59), XI 49 (31), 77 (T. 8a, b),  
100 (T. 12 b)
- Schachtverkleidung neben Ziegel (in einem  
Schacht) X 161 (60), XI 68 (37) Sch. 319
- Sockel mit Ziegelmauer darüber IX 135 (62), X  
110 (40)!
- Werkstoff*, Einfluß des — es auf Grabform IX 192 (89)  
auf Rundbild IX 57, 104
- Ziegel als — XII 37 f.
- Werkverfahren* bei Ausstemmen von Felsräumen I 46  
bei Herstellung von Flachbildern VI 33 f., 61 f.,  
102 f., XI 32, 241 f.  
bei Herstellung von Schächten I 40 f.  
bei Wandglättung I 48 f.
- Werkzeug*: Kupfer I 129 f. (17), III 150, 166, VII 10,  
58 (24), 60 (24), 62, 185 (Sch. 846), 228 (93),  
X 37, 111, 161, 174, 186, XI 12, 82
- Stein I 129 (16), III 226 (45), VII 14 (Sch. 987)  
(4), X 64, 182 (Sch. 132)
- Werkzeuglisten* IV 70, 72 (T. 9) f., VII 58 (auf Grab-  
platte der III.—IV. Dyn.)
- wissenschaftlicher Stil* und seine Wandlung VI 104 f.
- Weste* III (14, 15, 16), (27 Scheintür) IV 18 (5), (6),  
20 (10 b), VI 240 (101), VII 204 (85), 216 (87), VIII  
74 (31), IX 166 (75), XI 181 (72), 186 (73)
- Westen*, Fahrt nach dem — IV 56 f., 59, V 64 f.,  
68 ff.—72
- als Reich der Toten II 45, IV 58, V 144, 186, VI 100  
(Fries), IX 149, 161
- Westpylone* als Gottheit VIII 129, XI 216
- Westfriedhof*, ägyptische Benennung des — es II 137  
östlicher Abschluß des — es VIII 1 f. (1), s. a.  
*Friedhof*
- Westrand* des Grabhauses als Grabfront XI 96 (49)  
des Kultraumes als Grabfront gedacht VII  
230 (94)
- des Kultraumes geholt II (6), (13), V (2), (33),  
(35), (50), (53), VI 38 (3), 87 (22), (57), (60),  
(68), Wſr. (74), 237 (99), VII (11), (49), IX 143  
(66), 233 (105), (110), (114), X (43), XI (3)  
mit Palastfront zwischen Schenturen VII 163 (69)
- Wetzstein* II 157 (20), 165 f., III (18), (T. 1), IV (7),  
VI 52 (12), IX 207 f. (93)
- Belegstein des — es IX 81 (33)
- Halten des — es IX 81 (33), X 121 (66)
- Wicklöse* V 141
- Widder* A 78 (19), 98 Anm., VI 68 (17), 132 (42)
- Widerspruch* in Darstellung IX 79 (33), 82 (33)
- Widmungsinschrift* I 223 (51), III 161 f. (24), IX 118 f.  
(52), 159 (72), 161 (74 f.), 176, 185 (84), 215  
unregelmäßig IX 232
- Wiedehopf* IV 34 (8), V 138 (38), XI 31 (17 f.)
- Wiederbenützung* der Grabkammer V 133
- Wiedergabe* der Anstrengungen VI 134 (42), 145 (46)  
der Bewegungen VI 65 (16), 137 (43), 140 (44)  
des Essens VI 124 (39), X 129 (45)  
der getöteten Gans VI 46 (9), X 123 (45), XI 26 (14)  
der Hände VI 77 (18), 129 (40), 141 (43 f.)  
beim Greifen XI 37 (21)  
bei Linksrichtung X 130 (45)
- Wiederholung* des Motivs im gleichen Grab XI 170 (60  
und 67)
- Wiedervereinigung* der Verstorbenen VII 43 f. und  
Nachtrag 278
- Wiederverwendung* von Bausteinen I 164, 207  
von Opfern III 5 f., 89, 210
- Wild*, sich aufbäumend XI 154 (63)  
eingegattert XI 152  
unter Baum ruhend XI 154 (63)  
der Wüste VI 126 (40)
- Wildbestand* des A. R. XI 152
- Wildbrat*-Braten (Knochenreste) als Beigabe VII 58  
(23)
- Wild*-Darstellung (Köpfe) auf Opferstein V 104 (28)
- Wildsch-Jagd* XI 152 Anm.
- Wildstier* von Löwen geschlagen XI 155 (63)
- Wildvorführung* II 129 f., III 52 (*H'jfr'nh, Kijmfrt*),  
53 (*Bwnfr, Ksdw*), 140 (18), III 181 (27), 183 (27),  
203 (T. 3), 232 (48), VI 65 (16), 128 (40), VII (31),  
222 (88), VIII (36), IX 189 (86), XI (68), 203 und  
206 (78 f.)
- Winkelstück* des Abschlusses der Pyramidenhofmauer  
VIII 2
- Wirtschafts-Betrieb* III 92
- Haus (Vorratshaus) VI 202
- Verhältnisse aus Zahl der Dörfler nicht sicher zu  
erschließen III 88 f.
- Vorsteher des — Hauses (*prj-su'*), s. Titelliste
- Wischer* bei Schreibgerät VIII 82, XI 208 (80), s. a.  
*Schreibgerät*
- Witterungseinflüsse* auf Denkmäler II 101, 105, 124, 185
- Wohlhablichkeit* des Grabherrn VIII 63 (27), 158 (82),  
171 (88), 172 (89), XII 79
- Wohnhaus* Vorbild für Grabtyp II 105 (1), VI 80 ff.  
(21, 23), XI 102
- Wohnraum* der Spätzeit VII 89 f. (36), XI 6, 142 (Saulen-  
halle)
- Wohnungen* für Totenpriester II 105
- Worfen* VI 148 (17), XI 195 (75)  
Holzer zum — VI 148 (17)
- Worflerin* VI 148 (17)
- Wortbedeutungen* VII 132 (48 b), 146 (60), 148 (60), 199
- Wortkurzheit* in frühen Totengrabsformeln und bei  
ethischen Aussagen XII 84, 94
- Wortzeichen*, Bild des Grabherrn unter Schentur-  
Inschrift als — VII 204 (85)
- W* (Name eines Gottes) in Titeln XII 98 ff., s. auch  
Titelliste (*htj W'r, mrr W'r*)  
in Personennamen XII 103 ff.  
seine Persönlichkeit XII 106 ff.

*Wülste* zur Angabe der Augenbrauen 156, X 89 (T. 14 a)  
*Wünsche* an Opfertagen bei Speisetisch, s. a. *Opferwünsche* I (31), (36), (51), (53), (59), (63), II (7, 9, 10), (15, 16, 18, 21), (25, 28, 33), III (16), (9 b, 27), (T. 1), (46), IV (6, 7), V (27), (28), (36), (40), (48), (57), (58), VI (18), (31—33, 38 a), (58), (62), (69), (72), 93, VII (47), (70), (87), (101), (104), (105), (106), (107), VIII 20, (6), (32, 35), (56), (58), (64), (88), (92), IX (12), (15), (36), (46), (79), X (25), (44 f.), 70, XI (20), (35), (40), (83), (104 f.), (109)  
*Wunschformen* und Namen I 201  
*Würfel-Hocker* im Flachbild V 65 (14 b)  
 -Schichten ohne Abtreppe, s. *Abtreppe* fehlend als Sitz I (T. 20—22), III (T. 14 a, b), V 107 (T. 9), VI 91 (T. 7), VII 101 (T. 23), VIII 16 (T. 4 a), IX (T. 7 a und d), (T. 8 a—e), X (T. 13 c, d), XI 89, 109 f. (T. 13 c, d)  
*Wurholz* VIII 116 (54)  
*Wüsten-Ausschnitt* bei Jagddarstellung XI 156 (63)  
 -Gewächse XI 153 (63)  
 kleine — Tiere XI 153  
 -Szenen in oberstes Bildfeld gelegt XI 237 (93)

## Z

*Zahl*-Angaben III 144, IV 69 f. (T. 9), 72 f. (T. 9), 74 (T. 10), V 76 (19), 82  
 größere — der Scheingefäße und anderer Beigaben V 120 (T. 20), VI 78 (6 Tonteller), 224 (85 Stück aus Alab.), VII 56 (T. 11 a, 13 a), 62 (T. 13 a) 92 St., 63 (26), 228 (T. 38 a), VIII 107 (7 St Muscheln, 7 Spazierstöcke), X 104 (80 Platten, 48 Ständer), 152, 154 ff., 159 (86 St.), 162 (22 St.) (T. 24 d), 171 ff., XI 116 (54) 600 St. Gef. aus Alab., 30 Näpfe  
 der Säulenträger V 83 (20), XI 253 (100)  
 der Schächte bei Mastabas der IV. Dyn.:  
 westlich der Cheopspyramide: I 38 (7) grundsätzlich ein Schacht, Ausnahmen: I 141 (21), 179 (29), 247 (58)  
 südlich der Cheopspyramide ein Schacht X 2 (5), 14 (7), 61 (20)  
 — zwei Schächte X 31 (8), 65 (32), 81 (33), 85 (36), XI 8 f., 13 f. (1), 75 f. (14)  
 der Mastabas en échelon VII 4 f. (1)  
 als Alterskriterium IX 23  
 Schreibung von — en (in Steinmetzzeichen) I 158 ff. (24), VIII 39 f. (12), 59 f. (21—23), XI 71 (34, 1), 74 (34, 3), 77 (35, 10), 78 (35, 9)  
*Zahlengrab* V 80 Anm.  
*zahlenmäßige* Verteilung der Gräber der IV. Dyn. auf Herrscherperioden I 18  
*Zahnarzt* II 194  
*Zahnfund* I 256 f.  
*Zapfen* in Faust bei Rundbildern VI 91 (T. 7)  
 in Sargrand für Sargdeckel VIII 139 (65)  
 zur Verbindung von Sargbrettern VII 52 (18), VIII 98, 140 (68)  
*Zauber* im Ärzteberuf XI 83 f.  
*Zedernhaus*\*, Vorsteher des —es\* VIII 91  
*Zedernholz* VIII 96 (40), 143 f. (69)  
 in Titeh, s. Titelliste





*Zehen* im Flachbild I 148 (23 b), VII 74 (31)  
 im Rundbild VII 39 (T. 10), 88 (T. 17 a), 156 (T. 30 f.), IX 99 (T. 7 a), 243 (T. 8 a), 256  
*Zehn* in Titeh (Größter der — von Oberägypten), s. Titelliste  
*Zehnerschaft* bei Gericht VII 199, 200  
 bei Gutsverwaltung VII 138  
 bei Hof VII 134, 138  
 bei Schifffahrt V 186 (58), VII 138  
*Zeichen*-Formen, besondere — VII 129, 148, 163, 190, 249  
 bei Tinteninschriften VII 134, 186 (79), VIII 58 (21), X 72 f., XI (10)  
 geritzte — auf archaischen Stelen II 4  
 -Technik III 132, IV 47, 75 (T. 10), 84 f. (T. 12 a), 95 (T. 12 b)  
 verkehrte Richtung der — VII 134 (50), 168 (70)  
 -Verstümmelung IV 2 f., 44, 64  
 -Weise III 136 (15), IV 28 ff., 47 ff., 53, 55, 75, 76 (T. 11), 94 f.  
*Zeichnung* der Arme bei gegenüberstehenden Gestalten X 183 (70)  
 der toten Gänse III (22), IV (7), VI 46 (9), 118 (36), X 123 (45), XI 26 (14), 61 (35)  
*Zeigefinger* hinweisend ausgestreckt XI 140 f. (60)  
*Zeilen* (der Mastabas) in abgetrepten Reihen (en échelon) VII 1 ff. (1)  
 Anordnung von Inschrift. — VIII 174, IX 49 (17), 227 (104)  
 -Richtung der Zeichen-Richtung entgegengesetzt VII 187 (80), IX (74)  
 verkehrte Richtung der — VII 136 (50 f.), 144 (57)  
 Verteilung des Textes auf die — XI 133, 135  
*Zeitbestimmung* von Friedhofsabschnitten I (Mastabas der IV. Dyn., westlich der Cheops-Pyr.) 7—10 (abs.), 10—14 (rel.), 36—39 (Tabelle), II 24—41 (Mastabas der frühen V. Dyn.), III 2—8 (Mastabas der V. Dyn.), 16, 20, V 1—3 (äußerster Westteil, spätes A. R.), VI 1—6 (Mastabas der späten und frühen VI. Dyn.), 4ff. (Zwischenbauten), Mittelfeld, Ostteil spätes A. R. 155 (51), VII 5—8 (Mastabas in Staffelformen und östlicher Reihe davor) V. und VI. Dyn., VIII 3 f. (Ostteil bis Pyr.-Hofmauer) VI. Dyn., IX 22—26 (Mittelfeld, Westteil, äußerster Westen) spätes A. R., X 1 ff. (Friedhof südlich der Cheops-Pyr.), Anlage: IV. Dyn., 91 f. (spätere Zwischenbauten)  
 von Einzelgräbern und Mastabagruppen I 213, 227 f., 231—233, 242 (Mastabas der IV. Dyn.), II 112 f. (*Nšdrkrj*), 136 f. (*Krnj-nšwt* I), 172 (*Ššthtp*), III 8 (*Šsmnfr*-Gruppe), 14 (*Krnj-nšwt*-Gruppe), 15 (*Krj*), 16 (*Nšwt-nfr*), IV 1—4 (*Krnj-nšwt*), V 3—6 (*Šnb*), 128 (*nšwt*), 134 (*Thw*), 137 (36), VI 26 f. (*Nfr*), 92 (*Kdjj*), 94 (*Khjj*), 155 ff. (52), (*M'thpt*) 166 (58), 176 (62), 181 (63), 216 (83), 220 (87), 227 *Mhj*, 237 (*Mnw*), 247 (104) *Nšwkdw* I; (relative — VI 155, 162, 171), VII 24 (*Pthiufn*), 35 (*Šnfrwnfr*), 46 (16), 88 (*Intkws*), 133 (*Hwšwšnb* II), 146 (60) *Nfr* II, 151 (62), VIII 7, 26, 46 (11), 136 (64), 140 Anm. 2, 174 (91).





- (relative —: VIII 27 f. (5), 38 (11), 48 (17)), IX 109 f. (*Schw.*), 148, 194 f. (90), 226 (103), 249 (113), (relative —: 26, 30 (9), 40 (14), 53 (19), 66 f. (23), 90 (34), 91 f. (34), 137 (62), 154 f. (70), 170 (70), 179 (80), 192 (89) 199 f., (91), 218 f. (100), 222 (101), 227 (103)), X 136 (47), 156 f., XI 136 f., XII 19—23
- eines Architravs VII 253 (108)
- aus Bauart und Baustoff erschlossen I 99 f.
- Dicke des Reliefs ermöglicht keine — II 144
- Fehlen des vorderen Stuhlstempels ermöglicht keine — II 110
- von Feindfiguren VIII 34
- von Flachbildern II 144, IX 148 f.
- Güte des Flachbildes ermöglicht — II 141
- von hieratischen Aufschriften VIII 34
- nach Hieroglyphen IX 149 Anm.
- der Mastabas nach IV. Dyn. XII 19 ff.
- aus Namen der Stiftungsgüter II 133, 137
- des Königs II 97 (Cheops) IX 23, 158
- in Dorfnamen XI 200
- bei Revisionsmarken VIII 58
- von Rundbild V 112 (T. 9)
- von Scheintürtafeln V 137 (36), 152 (44), 160 (48), VI 166 (58), 176 (62), 216 (83), VII 144 (57), 252 (107), IX 148 f. (*Mnj*)
- von Siegelabdrücken I 13, VII 238 ff., XII 20 ff.
- Sitzbilder zur — oft untauglich II 110
- von Steinmetzzeichen I 157—161 (24, 28)
- von archaischen Stelen II 5 (Bankfield-St. und Berlinerplatte), 6 (Halifax-St. und *Mj-r-N't-htp*-St.)
- von Tonkruginschrift VIII 31 (8)
- von Umbauten I 36 f., 218—220, 231—233
- Zeitrechnung* (Sothisjahr) IV 27
- Zelt* (Schlafzelt) IV 41 (10 a), V 83
- zeltartiger Holzbau* V 74 (18), 81 (18)
- Zeltstangen*, s. *Zelt*
- Zentralisation* der Verwaltung III 174
- Zerbrechen* der roten Krüge III 109, 115, IX 22, 120 f., XI 118
- Zeremonien* beim Begräbnis und Totenkult II 68—69
- auf Dach der Mastaba IX 4, X 69, 85
- an Schachtmündung VIII 10
- über Schachtmündung im Kulraum IX 4 Anm.
- an Schrägstollen VIII 10, 116, IX 4
- Stelle der — im Totenkult II 63, XII 55 f.
- des Totenopfers (im Ziegelvorbau) II 2
- bei Totenspeisung II 64 f., VIII 20, 121
- Zerlegen* des Opfertieres VI 52 (12), 121 (37), IX 82 (33), XI 28 (13)
- von Szenen XI 212 (81)
- Zerstörung* von Gräbern im späten A. R. VI 4 f., 77 f., 154, 166, 168, 171, 181, 186, 208 f., 220, 227, 232, 241, 244, VIII 44, 67, 108, 122, 165, IX 125, 182, 253
- im 19. Jh. XII 27
- Zertrümmerung* von Sargen in Spätzeit X 81 (T. 10 d), XI 12 (7)
- Zeughaus* in Titel (*prj-hr-w*) 'Vorsteher des — es', s. Titelliste
- Zeugstreifen* II 121 (10), 152 (18), III 228 (46), V 41 (7), 46 (9), 51 (11)
- als Gabe VI 42 (7), 178 (62), 198 (72), X 60 (27)
- in Gabenliste X 126 (44)
- umgehängt VI 70 (17)
- zum Zeichengeben VI 72
- Zickzackweg* vom Eingang zur Opferstelle VII 68 (28)
- Ziegel*, Anbau an — -Grab XI 99 (49)
- Architektur IX 2, 27, 135 (61), 138 (64), 140 ff. (65 f.), XII 37—43
- Aufbau auf Serdāb XI 96
- Bank X 150 (55), 162 (62)
- Bautechnik, moderne — bei Herstellung von Rundbogen V 30, 32 (Kuppel)
- altägyptische — V 32 (Kuppel), 157 f. (Stichkappe), 174 (53) (Scheintür)
- Bauweise IX 138 (64), 140 ff. (65 f.), 238 (108)
- Bogen als Gurtbogen V 158 (46 f.), IX 142 f. (65 f.)
- über Nische gegenüber Scheintür V 150 (43), 170 (52), 174 (53), VI 158 (52), 172 (60), 174 (61)
- als Schachtmauer-Träger VI 208 (78) Bestattungs-Nische, X 150 (56) Entlastungsbogen, XII 40
- über Scheintür V 174 (53), XII 40
- senkrechte — aus verzahnten Formsteinen XII 41 f. (1)
- über Türe V 29 (3), 136 (35), 158 (46 f.), IX 240 (109), 247 (112), XII 40
- Format I 90, 139, 206, 233, passim
- verschiedenes am gleichen Bau V 163, X 13, 85 (36)
- Formen mit Verzahnung (für senkrechte Bogen) XII 42 (1)
- Füllung zwischen Deckplatten der Kammer und Dach XI 54
- Gewölbe über Bestattung IX (45) Sch. 4572
- über Nische gegenüber Scheintür IX 142 f. (65 f.)
- über Schacht III 220 (Kuppel?), IX (83) Sch. 4052
- in Stein-Mastabas III 193 f. (38) Vorhof, V 185 f. (56), IX 233 (105, T. 18 c), XII 40
- bei Stich-Kappen V 136, 156, 158
- bei Vorbauten aus —, IV. Dyn. I 19, 26, 67—69, 73 Anm., 141, 184, 195, 199, 207, 214, 217
- frühe V. Dyn. II 141, 177 (23)
- in Ziegel-Mastabas (Kultgang) V 136 (35), 150 (43), 156 (46 f.), 168 (51), 170 (52), 172 (53), VI 158 (52), 164 (57), 172 (60), 184 (61), 206 (73), VII 20 (6), IX 139 (64), 142 (65 f.), 252 (113) Vorraum, XI 99 (49), XII 40 ff. (1)
- Hintermauerung von Scheintüren VIII 122 (57), 159 (83), XI 49
- und Holz, VI 172 (60), 204 (73), IX 142 ff. (T. 11 d), XII 41 ff. (1)
- Kuppel über Grabvorraum V 30—33 (2)
- über Schacht III 26 f. (6), 220 (?), XII 40 f.
- Mastabas II 8—11, V 2, IX 2, 27, XII 38 f.
- Festhalten an Tradition XII 39
- der ersten drei Dyn. I 66—70, II 6—8, III 17 Anm., XII 18, 38



- Einzelgräber V 134 (35), 150 f. (43) — -Anbau an Br.-St.-Tumulus. 156 (46), 164 (49), 168 f. (51), 170 (52), 172 (53), VI 237 (99), VII 17 (4, 6) Sch. 984, 44 (10), 145 (58), IX 135 (61), 138 (64), 140 f. (65 f.), 143 (65), 170 (70), 178 f. (77), 179 (80), 212 f. (96), 222 (101), 225 (102), 226 (103), 236 (105), 238 (108), 240 (109), 246 (112), 249 (113), 252 f. (115), 256 (116), XI 99 (49)
- wird durch Stein-Mastaba beeinflußt IX 2, 193 (89), 244 (12), 249 (113), XII 39
- beeinflußt Stein-Mastabas V 185 (56), IX 54 (19), X 169 (62), XII 39 f.
- in Stein-Mastabas umgebaut IX 2 f. (1), 28 (9), 135 (62), 179 (80), 192 f. (89), 198 f. (89), 215 (98), 244 (112), 254 (115), X 141 (50)
- Typen von — IX 138, XII 38 f., 45 (Korridor—)
- Material I 90, 211
- Mauern II 104 Anm. 2, III 124 (12) Rückwand des Tumulus
- Rampe I (49), (50) statt Stufen, II 104 (1) statt Stufen, VII 18 (6) statt Stufen, IX 4 (2 f.) Aufweg, 143 (3, 65), 222 (101), 225 (103), XI 2, 4 (1) statt Stufen, s. a. *Rampe*
- Rollschar IX 135, 247, XII (40)
- Reste im Vorhof XI 49, 107 f. (49)
- Schacht in Stein-Mastaba III 128 und 130 (13) mit Br.-St. gemischt, VII 139 (52), 143 (38), 145 (58), 146 (58), 149 (61), 188 (76), 224 (83), 227 (83) — mit Br.-St., VIII 41 (11), 65 f. (25), 90 (25), 122 (57), 135 (57), 139 (57), 154 (77), 157 (77), 159 (77), 159 und 165 (83), X 144 (52), 161 (60), 169 (62), 174 (65), 187 (72), XI 51 (31), 68 (37), 126 (49)
- Scheintüren in Stein-Mastabas I (IV. Dyn.) 213 (49), VII 64 (27), 66 (28), s. *Ziegelmastabas* überwölbt V 174 (53), XII 40
- Setzung in Doppelreihen bei Rundbogen VI 172 (60), X 150 f. (56)
- Umbau einer — -Mastaba, s. oben: — -Mastaba in *Steinmastaba* umgebaut
- Ummauerung eines Steinschachtes VII 126 (38)
- Verbindungsmauern zwischen — -Schächten V (46), VII 143 (38)
- Verkleidung einer Steinmauer III 198 (38) überwölbter Gang
- um Kern aus Bruchstein VI 160 (54), 238 (99), VII 89 (35), IX 27 f. (9)
- um Ziegel-Kern IX 178 f. (77) Sch. 4031/33
- Vorbau bei Stein-Mastabas der IV. Dyn. I 17—23 — der frühen V. Dyn. II 105 (1) Sondertyp, 140 (12), 176 f. (23)
- in seiner Entwicklung III 21, 55
- an Steinvorbau angebaut X 49 (20)
- an Steintumulus angebaut X 84 (36), XI 268 (49)
- Ziegel und Holz* XII 41 ff.
- Ziegen* II 66, V 76 (19), 78, 82, 96, 98 und Anm. 1 als Beute V 81
- in Baumästen XI 65 f.
- in Darstellung V 76 (19), XI 237 (93)
- Hirten V 98 Anm.
- Opfer V 96, 98
- Vorführung der — V 76 (19), 80
- Zierband* (Bandmuster) III (30), IV (6), VIII (56) gemalt, XI (22) gemalt, (53) gemalt
- Zierinschrift* als (horizontales) Band IV (T. 16 und T. 17)
- vertikal, mit Figur abwechselnd IV 20 (10 b), VIII 88 (38)
- „Zimmermann“ (mḏhw . . .)* in Titeln, s. Titelliste
- Zimmermannshandwerk* I 150
- Zirkumpolarsterne* I 61, III 29, 128, IV 2 (passim)
- „Zögling“ (šbi)* in Titeln, s. Titelliste
- Zollbeamter* XI 70 Anm.
- Zubauten* für Bestattung von Verwandten III 145 ff. (19), V 182 (55), 187 (56), VI 153 f. (27), VII 17 ff. (4), 85 (28), 188 f. (76), 194 f. (83), IX 92 (34), 144 (65), 199 f. (91), 252 f. (115), X 136 (47), 169 (62)!, XI 92 f. (*Schnur*-Gruppe), XII 23
- Zueignung* bei Opferwünschen über Speisetisch VIII 168 (88)
- am Ende der Speisliste VIII 102 (46)
- Zufall* bei Erhaltung der Beigaben VII 62
- der Farben (Rundbild) VII 103
- Zugabe* auf Garbensäcken XI 194 (74)
- Zugang* bei Gräbern einer Familiengruppe (von Westen) IX 92 (34)
- gesperrt IX 28 (9), 67 (23), 90 (34), 225 (102) zur Kultstelle auf Umwegen X 187 (73)
- zu großer Mastaba freigelassen XI 48 (31)
- Züge*, männliche — bei Frauenbildnis I 227 (T. 13a, b), X 101 (T. 15 e, d)
- Zugehörigkeit* zur Gottheit in Eigennamen ausgedrückt VII 136, VIII 168, 174, X 117, XII 109 f.
- Zugnetz* bei Vogelfang VI 71 ff. (17), XI 233 f. (91), XII 64 (2)
- Zündholz* in Brandopferliste V 96
- Zurückhaltung* beim Vorstrecken des dem Beschauer näheren Armes II (16), X 58 (27)
- „Zusammenfallen“* der Schultern X 166 (64), XI 24, 27 (13)
- Zusammenfassung* der Gaben am Ende der Liste III (17), IX 83 (33)
- mehrerer Gräber II 135 ff. (12), VI 153 (27), VII 158 (67) und 184 (76), 192 ff. (83), IX 199 (89), 211 (95), 248 (112), XI 92 ff., 100 ff. (49)
- zwei verschiedener Szenen XI 151 (63)
- Zusammenfügen* von Sarg Brettern VII 50 f. (18), 224 (90 a), VIII 98 (40), 138 f. (65), 143 f. (68 f.), 166 (87), IX 90 f. (38), 122 (53)
- Zusammensetzung* der Scheintür V 137 (36, 40, T. 11 e, d), IX 42 (15), 110 (46), 149, 246, XII 50
- Zusammenstimmen* der Farben XI 54
- Zusammenziehen* verschiedener Szenen beim Totenmahl VIII 87 (36)
- der Speisen in Opferliste XI 116 (53), 244
- Zusätze* (Erweiterungen) des Totengebotes VII 224
- Zusetzung* (Abmauerung) eines Fensters durch Anbau IX 252 (115)
- der Friedhofstraße III 15, 123 (12), IV 1 (1, T. 1)
- der Grabzugänge IX 209 f. (95) u. öfter
- von Nischen und Scheintüren in Ziegelgräbern IX 138 (64), 179 (77), 244 (112)

- der Sargkammertür mit Ziegel IX 140 (64)  
 der Schrägschächte VIII 89 (30), 116 (48), X 107 (40), XI 111 (52), 121, 124 (?)  
*Zuweisen* einer Gabe durch Handerheben II 65 (15, 16), (25), (33), III 109 (10), (9 b), (22), VI (33), VII (70), X 58 (27), (46), (64)  
*Zuweisungen* (Zuwendungen) durch Ackerbauverwaltung X 50 f.  
 in Titeh (*hrj wdh* . . .), s. Titelliste  
*Zweck* der „Reden des Grabherrn“ an Grabbesucher IX 74 ff., XII 91 ff.  
*zwei* Bestattungen in einer Sargkammer VIII 27 (Sch. 494/95), 158 (Sch. 616), IX 12 (Sch. 4287)  
 Bestattungskammern in einem Schacht VII 12 f., IX 10 f. (5), X 110 (42), 116 (43), 140 (48), 182 (67)  
 gleiche Näpfe in Hand des Opfernden X 122 f. (45)  
 Gräber als Einheit gefaßt X 105 (40), 136 (47)  
 Leute tragen einen Gegenstand III (T. 2), XI 37 (21), 47 (29), 256 (101)  
 Schächte im Ostabschnitt des Westfriedhofes (Staffelfreihen) VII 7, 13  
 in Mastaba, je einer für Mann und Frau IX 10 verbunden VI 174 (59, 61), X 4 (1, 2), 107 (40), 116 (43)  
 Scheintüren ungleich verteilt X 115 (48), 148 (55)  
 in Zwergmastaba IX 7 (4), 125 (56)  
 Schlächter schneiden Vorderschenkel ab VIII 86 (36)  
 verschiedene Tiere bei Schlachtszene X 123 (46) passim  
 Waschgeschirre bei Speisetisch XI 60 (35)  
 Zugänge zur Sargkammer VIII 5, 9 f., XI 8 (1)  
*Zweige* beim Opfer V 96  
*zweiteiliges* Brot (Modell als Beigabe) X 168  
*zweiter* Eingang zu Kulturbau im X X 22 (8)  
 Schacht nachträglich angebracht I 141 f. (18), 180 (29), X 31 (8)  
*Zwerg(in)*, Beruf und soziale Stellung der — e V 8–12 (1), 12, 84, VII 76 (31)  
 Bestattung der — e II 15  
 Darstellung der — e, Flachbild II 20, III 53 (*Njms'tr'*), 170 (27), 180, V (1), 35 f., 88 (22), (5, 7, 14 a, b, 15, 18, 20, 22, 28), VII 76 (31), VIII 82 (35), XI 254 (100)  
 einer — in X 136 (46)  
 Rundbild V 107 ff. (Vorsatzblatt, T. 9)  
 soziale Stellung der — e V 11  
 -Völker V 7 f.  
 -Wuchs V 108, 113 f.  
 -Mastaba, einzeln oder aneinandergerichtet IX 7 (4), 184 (82), 211 f. (96), 221 (101), XII 37  
 Bestattungen in — s IX 7 (4)  
 Form der — s V 149 (35), 154 (43), 170 (51), 171 (53), 178 (54 a), 187 (56), IX 7 (4), 191 (83), 192 (4, 83), 212 (96), 220 f. (101), 223 (1), 254 (115)  
 Opferstellen vor den — s IX 7 (4)  
 mit Prunkscheintür IX 223 (T. 3 d), XII 37  
*Zwickel* im Gewölbebau bei Rundbögen über Tur V 29 (3)  
 bei Kuppel V 31 f. (3)  
 bei Tonnengewölbe — aufgefüllt V 33, 151  
*Zwickel* III 87, 203 (T. II), IV 34 (8), 76, 93 (T. 17)  
 ungeschält VI 118 (35)  
 -Bündel, Darstellung der — VII 83  
 gebracht XI 40 (25), 202 (77), 246 (97 c)  
 auf Tisch XI 61 f. (35), 263 (105 a)  
*Zwirnen* der Schnur VI 136 f.  
*Zwischen*-Zeit nach VI, Dyn. VI 6, 181 (68), 216 (T. 23 a), 220 (Ü.-Pl. VI), 228, IX 26  
 -Lösung der Tumulus-Außenwand IX 2 (1), XII 35, s. a. *ursprünglicher Kernbau* . . .  
 -Mauer zwischen zwei Gräbern abgetragen bei Aufbau VII 11 ff. (4), IX 55 (20), 200 f. (91)

## Zusatz (zu Seite 150).

- XII, S. 100, rechts, Zeile 3 von unten lies: „daß, wie man anzunehmen gezwungen war“  
 XII, S. 101, rechts, Zeilen 10 ff. von unten: Nachtraglich weist mich Edel auf einen frühen Beleg vom  hin, der sich in einer neuen, mir seinerzeit nicht bekannten Veröffentlichung befindet: James, The mastaba of Khentika called Ikhekhi, Archaeological Survey, XXX (1953), S. 50  . . . Die Titel stehen in der Aufschrift eines Gefäßes, das von der Stufenpyramide stammt — Kairo S8355. Nach Edwards sei das Stück aber „possibly of First Dynasty date“; Gründe für diese frühere Ansetzung werden nicht mitgeteilt. Stammt der Titel aus der Zeit vor Djoser, so wäre die Schreibung  erst unter diesem Herrscher vorgezogen worden, wie auf der Djoserstatue des *Imhpt* und Amélineau, Nouvelles Fouilles, Taf. 22, S.  .

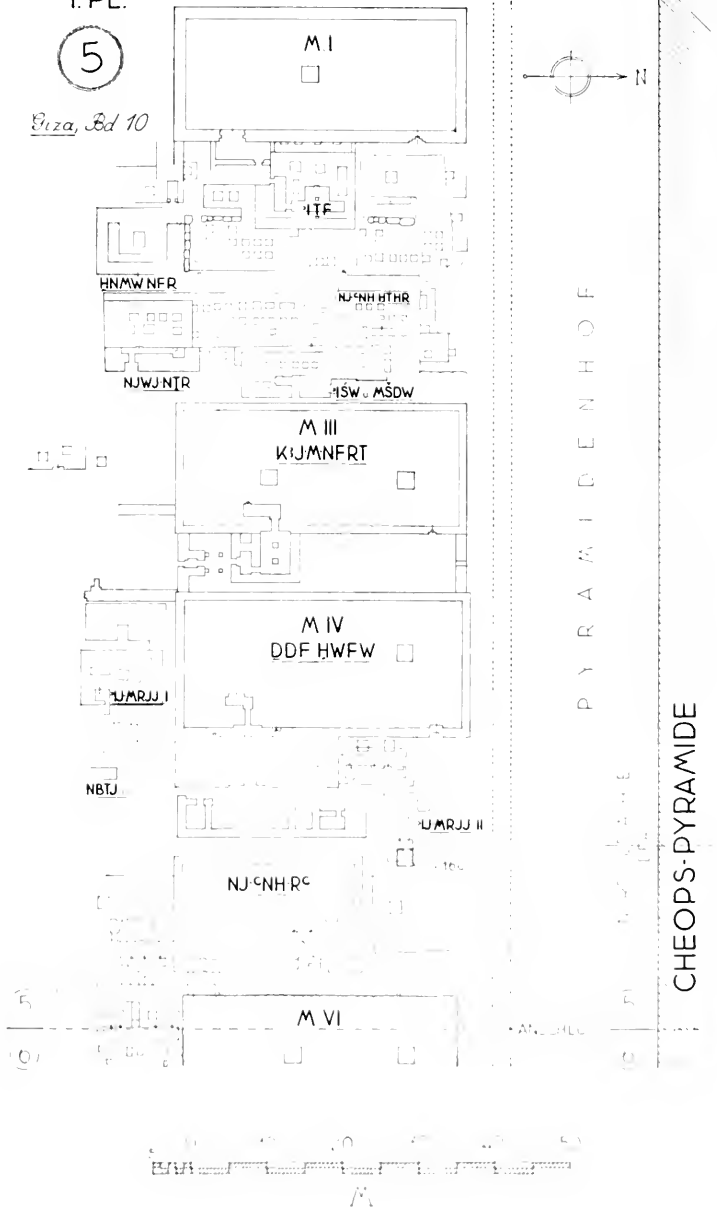
Ist das Gefäß aber nach seiner Fundstelle zu datieren, so wäre das Schwanken in der Schreibung, dem wir unter *Šnfrw* begegnen, schon in der 3. Dynastie festgestellt. Die Deutung des Titels als „der den Großen schaut“ wird durch Kairo 88355 nicht in Frage gestellt; denn die Willkür der Schreibung *ms wr* neben *wr ms* erklärt sich ungezwungen wohl nur, wenn *wr* ein Gottesname ist, ganz entsprechend wie der Wechsel von   und   bei dem Königinnen-Titel *ms-t-Hr*.

II, S. 111, rechts, Zeile 10 von unten lies  statt .

T.PL.

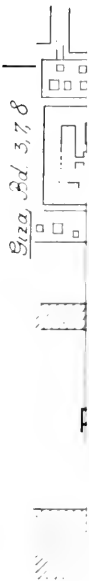
5

*Piza, Bd 10*





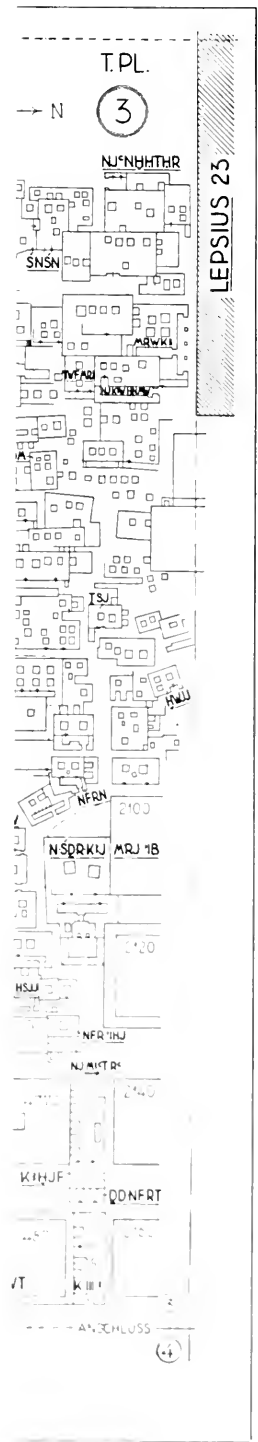




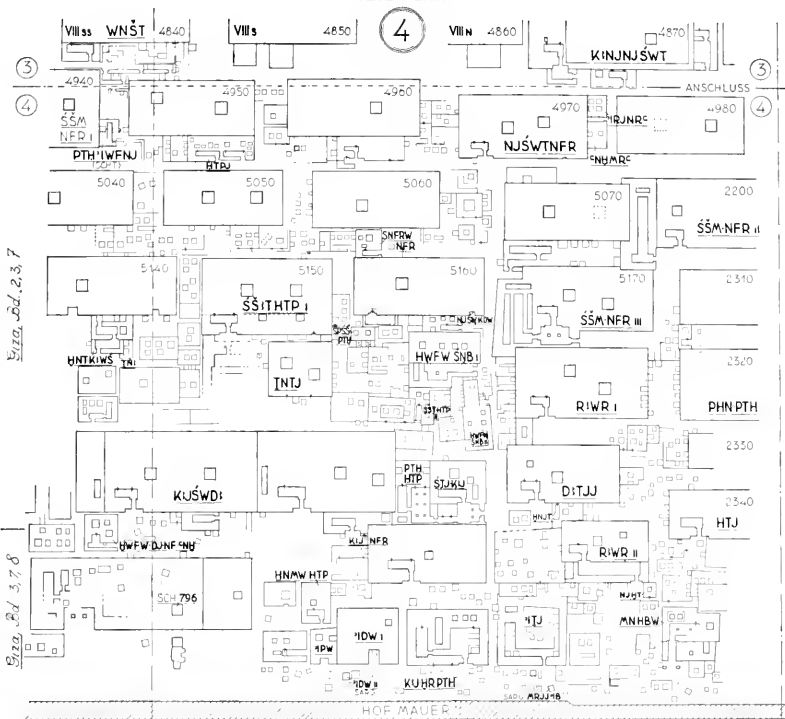
Baza, Bd. 3, 7, 8

Baza, Bd. 2, 3, 7

(3)  
(4)



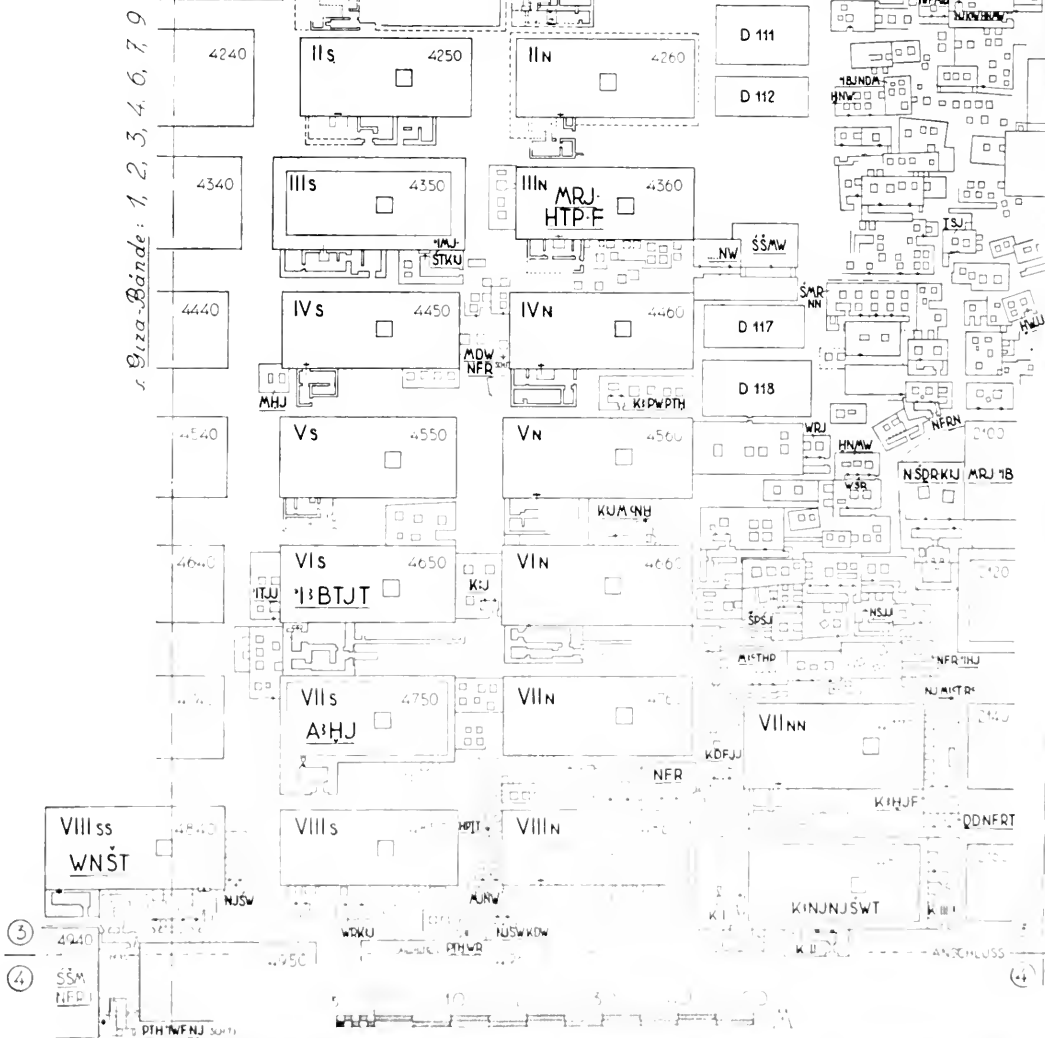
# TEIL-PLAN



P Y R A M I D E N - H O F

CHEOPS  
PYRAMIDE  
(OST-WESTACHSE)









G R A B U N G

DER

UNIVERSITÄT  
LEIPZIG

1903-06

SDiWG

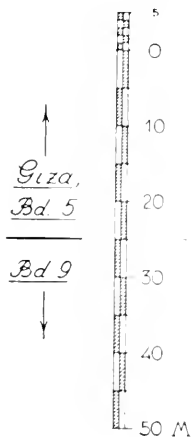
LEPSIUS 23





# TEIL-PLAN

1





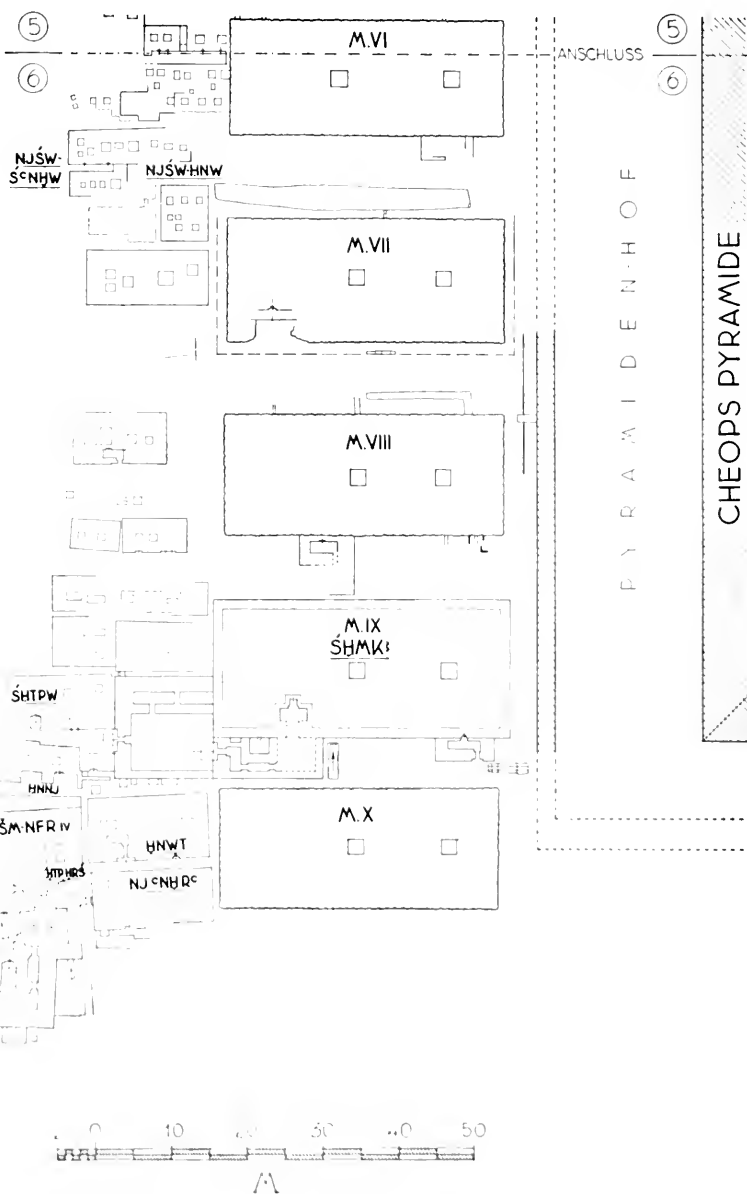


# TEIL-PLAN

6



Giza, Bd 11















EG